



**INSTYTUT OCHRONY ROŚLIN
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**

PROGRAM OCHRONY JĘCZMIENIA OZIMEGO



Program przygotowany w ramach zadania 1.2
„Opracowanie i aktualizacja programów integrowanej ochrony roślin rolniczych”
ogram Wieloletni na lata 2016 – 2020
*„Ochrona roślin uprawnych z uwzględnieniem bezpieczeństwa żywności oraz
ograniczenia strat w plonach i zagrożeń dla zdrowia ludzi, zwierząt domowych i
środowiska”*
finansowany przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi

Poznań 2018

Program opracowany pod redakcją:
prof. dr hab. Marka Korbasa

Autorzy:

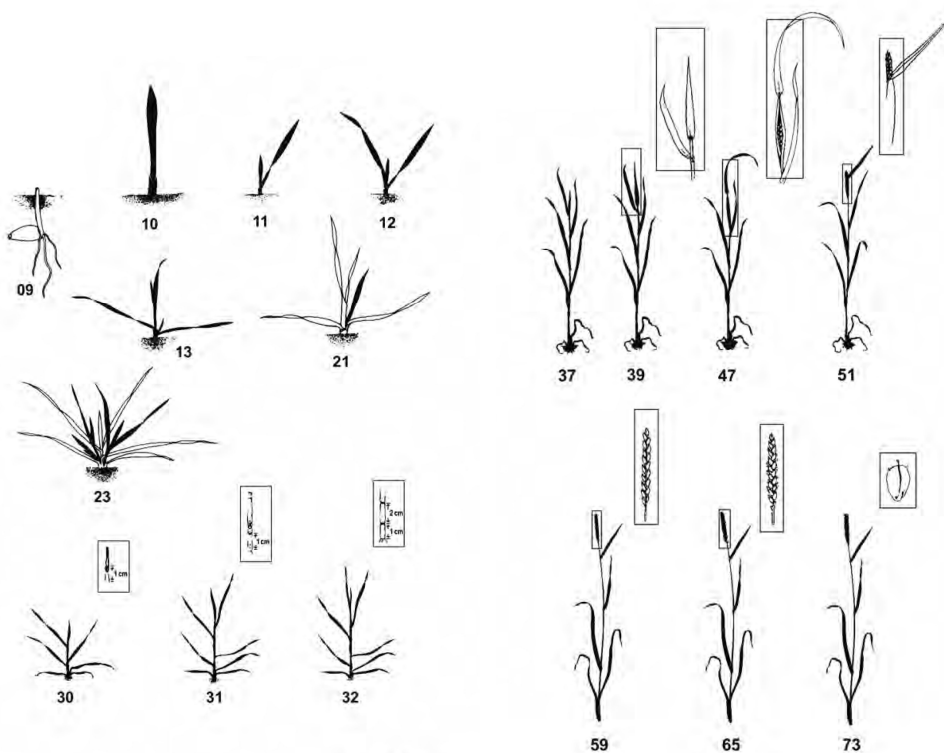
Chwasty - dr hab. Roman Kierzek, mgr inż. Krystyna Miklaszewska

Choroby - prof. dr hab. Marek Korbasa, dr Ewa Jajor, dr inż. Joanna Horoszkiewicz-Janka, mgr inż. Jakub Danielewicz

Szkodniki - prof. dr hab. Marek Mrówczyński, dr Przemysław Strażyński

FAZY ROZWOJOWE

(szczegółowy opis faz rozwojowych BBCH w metodyce integrowanej ochrony)



© 1989: Bayer AG

Komentarz:

Program integrowanej ochrony jęczmienia ozimego przed chorobami, szkodnikami i chwastami został przygotowany na podstawie rejestru środków ochrony roślin MRiRW opublikowanego w kwietniu 2018 roku.

Wszystkie środki należy używać zgodnie z etykietą stosowania środka ochrony roślin.

CHWASTY									
Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość / grupa chemiczna	Mechanizm działania substancji aktywnej (wg HRAC)	Działanie	Dawka kg(l)/ha (stężenie %)	Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami (dni)	Karencja (dni)	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 00 (bezpośrednio po siewie)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Sharpen 330 EC	pendimetalina – (związek z grupy dinitroanilin) - 330 g/l (35,71%)	K1	Doglebowe	3,0-5,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 00-09 (po siewie przed wschodami)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Pencot 330 EC IP	pendimetalina (związek z grupy dinitroanilin) - 330 g/l (35,71%)	K1	Doglebowe	3,0-5,0 l/ha	1	ND	Środka nie stosować na glebach lekkich, piaszczystych, ubogich w materię organiczną. Środka nie mieszać z wierzchnią warstwą gleby.
		Penfox 330 EC IP	pendimetalina – (związek z grupy dinitroanilin) - 330 g/l (35,71%)	K1	Doglebowe	3,0-5,0 l/ha	1	ND	
		Penpol 400 SC IP	pendimetalina – (związek z grupy dinitroanilin) - 400 g/l (38,04%)	K1	Doglebowe	2,5-4,1 l/ha	1	ND	
		Sharpen 400 SC IP	pendimetalina – (związek z grupy dinitroanilin) - 400 g/l (38,04%)	K1	Doglebowe	2,5-4,1 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 00 - Kw (bezpośrednio po siewie do końca wegetacji jesiennej)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Herold 600 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 200 g/l (16,1%), flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) – 400 g/l (32,3%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,25-0,35 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 00-13 (bezpośrednio po siewie do fazy trzech liści)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Boxer 800 EC IP	prosulfokarb (związek z grupy karbaminianów) - 800 g/l (78,43%)	N	Doglebowy / Nalistny	3,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 00-29 (bezpośrednio po siewie do końca fazy krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Pontos	flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) - 240 g/l (20,98%) pikolinafen (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 100 g/l (8,74%)	K3, F1	Doglebowy / Nalistny	0,5-1,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 01-29 (od skielkowania do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Delfin 500 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 500 g/l (41,55%)	F1	Doglebowy / Nalistny	0,375 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Sempra 500 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 500 g/l (41,55%)	F1	Doglebowy / Nalistny	0,375 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 10-13 (jesienią od szpilkowania do fazy trzech liści)									

Chwasty jednolścienne i dwulścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Battle Delta 600 SC IP	flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) - 400 g/l (32,3%) diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 200 g/l (16,1%)	K3, F1	Doglebowy / Nalistny	0,35 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Cayman Pro 440 SC IP	pendimetalina (związek z grupy dinitroanilin) - 400 g/l (35,61%) diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 40 g/l (3,56%)	K1, F1	Doglebowy / Nalistny	2,5 l/ha	1	ND	
		Ordago Pro 440 SC IP	pendimetalina (związek z grupy dinitroanilin) - 400 g/l (35,61%) diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 40 g/l (3,56%)	K1, F1	Doglebowy / Nalistny	2,5 l/ha	1	ND	
		Demeter 440 SC IP	pendimetalina (związek z grupy dinitroanilin) - 400 g/l (35,61%) diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 40 g/l (3,56%)	K1, F2	Doglebowy / Nalistny	2,5 l/ha	2	35	
		Expert Met 56 WG IP	metrybuzyna (związek z grupy triazynonów) - 140 g/kg (14%) flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) - 420 g/kg (42%)	C1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,35 kg/ha	1	ND	
		Naceto SC	diflufenikan - 200 g/l (16,26%) flufenacet - 400 g/l (32,52%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,6 l/ha	1	ND	
BBCH 10 - 25 (od szpilkowania do pełni krzewienia)									
Chwasty jednolścienne i dwulścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Expert 600 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 200 g/l (16,1%), flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) – 400 g/l (32,3%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,25-0,35 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Komandos 560 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 280 g/l (22,54%) flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) – 280 g/l (22,54%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,4-0,5 l/ha	1	ND	
		Kompleks 560 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 280 g/l (22,54%) flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) – 280 g/l (22,54%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,4-0,5 l/ha	1	ND	
		Komplet 560 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 280 g/l (22,54%) flufenacet (związek z grupy oksycetamidów) – 280 g/l (22,54%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,4-0,5 l/ha	1	ND	
		Picon IP	pendimetalina (związek z grupy dinitroanilin) - 320 g/l (28,83%) pikolinafen (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 16 g/l (1,44%)	K1, F1	Doglebowy / Nalistny	2,0-3,0 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 11-23 (jesienią od pierwszego liścia do trzech rozkrzewień)									
		Bizon IP	diflufenikan (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 100 g/l (9,48%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 3,75 g/l (0,36%), penoksulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 15 g/l (1,42%)	F1, B, B	Doglebowy / Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	

Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Buffalo IP	diflufenikan (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 100 g/l (9,48%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 3,75 g/l (0,36%), penoksulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 15 g/l (1,42%)	F1, B, B	Doglebowy / Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Legion IP	diflufenikan (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 100 g/l (9,48%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 3,75 g/l (0,36%), penoksulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 15 g/l (1,42%)	F1, B, B	Doglebowy / Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Viper IP	diflufenikan (związek z grupy pirydynokarboksamidów) - 100 g/l (9,48%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 3,75 g/l (0,36%), penoksulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 15 g/l (1,42%)	F1, B, B	Doglebowy / Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 11-29 (jesienią od pierwszego liścia do końca krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Du Pont Glean Strong 54 WG IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 417 g/kg (41,7%), chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 125 g/kg (12,5%)	F1, B	Doglebowy / Nalistny	120 g/ha	1	ND	Po zastosowaniu środka DuPont Glean Strong 54 WG roślinami następczymi mogą być po upływie: – 9 miesięcy - wyłącznie zboża oraz rzepak ozimy, – 16 miesięcy - pozostałe rośliny z wyjątkiem buraków i lucerny, – 24 miesięcy - można uprawiać wszystkie rośliny. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej zaleca się wykonanie orki. Nie zaleca się uprawy warzyw, roślin ozdobnych, cebulowych, krzewów i drzew po zastosowaniu środka DuPont Glean Strong 54 WG. W przypadku konieczności likwidacji plantacji traktowanej środkiem DuPont Glean Strong 54 WG, po wykonaniu orki można uprawiać wyłącznie pszenicę jarą i jęczmień jary.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 11-30 (jesienią od pierwszego liścia do początku strzelania w źdźbło)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Glean 75 WG IP	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Doglebowy / Nalistny	20-25 g/ha	1	ND	W przypadku konieczności likwidacji plantacji traktowanej środkiem Glean 75 WG, po wykonaniu orki można uprawiać wyłącznie pszenicę lub owies (w ciągu 3 miesięcy od zastosowania środka Glean 75 WG). Po zastosowaniu środka Glean 75 WG w zalecanych dawkach jesienią, roślinami następczymi mogą być po upływie: 9 miesięcy - wyłącznie zboża oraz rzepak ozimy, 16 miesięcy - pozostałe rośliny z wyjątkiem buraków i lucerny, 24 miesięcy - wszystkie rośliny. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej zaleca się wykonanie orki na głębokość co najmniej 20 cm.
		Nuher 75 WG IP	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Doglebowy / Nalistny	20-25 g/ha	1	ND	W przypadku konieczności likwidacji plantacji traktowanej środkiem Nuher 75 WG, po wykonaniu orki można uprawiać wyłącznie pszenicę lub owies (w ciągu 3 miesięcy od zastosowania środka Nuher 75 WG). Po zastosowaniu środka Nuher 75 WG w zalecanych dawkach jesienią, roślinami następczymi mogą być po upływie: 9 miesięcy - wyłącznie zboża oraz rzepak ozimy, 16 miesięcy - pozostałe rośliny z wyjątkiem buraków i lucerny, 24 miesięcy - wszystkie rośliny. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej zaleca się wykonanie orki na głębokość co najmniej 20 cm.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 12-Kw (jesienią od fazy drugiego liścia do końca wegetacji - do pierwszych przymrozków)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Tolurex 500 SC IP	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (43,98%)	C2	Nalistny	1,5-2,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Axiol One 50 EC IP	pinoksaden (związek z grupy fenylpirazolin) – 45 g/l (4,55%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,51%)	A, B	Nalistny	0,75-1,0 l/ha	1	ND	
		Axiol Komplett IP	pinoksaden (związek z grupy fenylpirazolin) – 45 g/l (4,55%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,51%)	A, B	Nalistny	0,75-1,0 l/ha	1	ND	

Chwasty dwuliścienne		Glean 75 WG IP	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Nalistny	10-15 g/ha	1	ND	W przypadku konieczności likwidacji plantacji traktowanej środkiem Glean 75 WG, po wykonaniu orki można uprawiać wyłącznie pszenicę lub owies (w ciągu 3 miesięcy od zastosowania środka Glean 75 WG). Po zastosowaniu środka Glean 75 WG w zalecanych dawkach wiosną roślinami następczymi mogą być: w roku stosowania - wyłącznie zboża, a po upływie: 12 miesięcy - pozostałe rośliny z wyjątkiem buraków i lucerny, 24 miesięcy - wszystkie rośliny uprawne. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej zaleca się wykonanie orki na głębokość co najmniej 20 cm.
		Nuher 75 WG IP	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Nalistny	10-15 g/ha	1	ND	W przypadku konieczności likwidacji plantacji traktowanej środkiem Nuher 75 WG, po wykonaniu orki można uprawiać wyłącznie pszenicę lub owies (w ciągu 3 miesięcy od zastosowania środka Nuher 75 WG). Po zastosowaniu środka Nuher 75 WG w zalecanych dawkach wiosną roślinami następczymi mogą być: w roku stosowania - wyłącznie zboża, a po upływie: 12 miesięcy - pozostałe rośliny z wyjątkiem buraków i lucerny, 24 miesięcy - wszystkie rośliny uprawne. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej zaleca się wykonanie orki na głębokość co najmniej 20 cm.
		Platform 61,5 SG IP	karfentrazon etylowy (związek z grupy triazolinin)– 15 g/kg (1,5%) mekoprop-P (związek z grupy fenoksykwasów) – 600 g/kg (60%)	E, O	Nalistny	0,6-1,0 kg/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH Rw-32 (bezpośrednio po ruszeniu wegetacji wiosennej do fazy drugiego kolanka)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Axial One 50 EC IP	pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 45 g/l (4,55%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,51%)	A, B	Nalistny	1,0-1,3 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Axial Komplett IP	pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 45 g/l (4,55%), florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,51%)	A, B	Nalistny	1,0-1,3 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH Rw-37 (bezpośrednio po ruszeniu wegetacji wiosennej do fazy początku liścia flagowego)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Hudson 200 EC	fluroksypyr-meptyl (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (20%)	O	Nalistny	0,6-1,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Hurler 200 EC	fluroksypyr-meptyl (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (20%)	O	Nalistny	0,6-1,0 l/ha	1	ND	
		Jackdow 200 EC	fluroksypyr-meptyl (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (20%)	O	Nalistny	0,6-1,0 l/ha	1	ND	
		Stamigan 200 EC	fluroksypyr-meptyl (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (20%)	O	Nalistny	0,6-1,0 l/ha	1	ND	
		Fluoxane 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Galarane 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Helm Fluox 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	

		Wikary 200 EC	fluorksypr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 12-32 (wiosną od fazy 2 liści do fazy drugiego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsejwnych	Camaro 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Deresz 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Diablo 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Dresz 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Eguo 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Feniks 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Horse 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		King 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Kojot 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Muskato 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Mustang 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
		Rumak 306 SE IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND	
Vima-Florasulam 2,4_D	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 6,25 g/l (0,58 %) 2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (28,06 %)	B, O	Nalistny	0,4-0,6 l/ha	1	ND			
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 12-39 (wiosna od fazy 2 liści do całkowicie rozwiniętego liścia flagowego)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsejwnych	Lumer 50 WG IP	tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 500 g/kg (50%)	B	Nalistny	30 g/ha	1	ND	Środek nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych uprawianych w normalnych terminach agrotechnicznych. W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, po wykonaniu orki można uprawiać zbożowe, w tym kukurydzę.
FAZA ROZWOJOWA									

BBCH 13-29 (wiosną od fazy 3 liści do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Aurora 40 WG IP	karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40%	E	Nalistny	50 g/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Aurora 40 WG + Lintur 70 WG IP	karfentrazon etylowy - związek z grupy triazolinin - 40% + dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 65,9% (659 g/kg) triasulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 4,1% (41 g/kg)	E + O, B	Nalistny	40 g/ha + 0,15-0,18 g/ha	1	ND	
		Fox 480 SC IP	bifenoks (substancja z grupy pochodnych eteru binitrofenylowego) - 480 g/l (40,6 %)	E	Nalistny	1,5 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 13-31 (wiosną od fazy 3 liści do fazy pierwszego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Gold 450 EC	2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) - 360 g/l (33,68%), fluoksypyr (związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych) - 90 g/l (8,42%).	O, O	Nalistny	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 13-32 (wiosną od fazy 3 liści do fazy drugiego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Kantor Perfect 325 SC IP	chloryralid (związek z grupy pochodnych kwasów karboksylowych) – 300 g/l (25,86 %) florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 25 g/l (2,16%)	O, B	Nalistny	0,2 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Saracen 050 SC IP	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/l (4,81%)	B	Nalistny	0,1 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 13-37 (wiosną od fazy 3 liści do fazy początku liścia flagowego)									
Chwasty jednoliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Axial 50 EC IP	pinoksaden (związek z grupy fenylpirazolin) – 50 g/l (5,05%)	A	Nalistny	0,6-1,2 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Fraxial 50 EC IP	pinoksaden (związek z grupy fenylpirazolin) – 50 g/l (5,05%).	A	Nalistny	0,6-1,2 l/ha	1	ND	
		Axial 100 EC + Adigor 440 EC	pinoksaden (związek z grupy fenylpirazolin) – 100 g/l + adiuwant	A	Nalistny	0,3-0,45 l/ha + 0,9-1,35 l/ha	1	ND	Wyższą z zalecanych dawek środka stosować w przypadku bardziej zaawansowanej fazy rozwojowej chwastów.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 13-39 (wiosną od fazy 3 liści do w pełni rozwiniętego liścia flagowego)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Blusky 500 WG IP	metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%) tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%)	B, B	Nalistny	16-20 g/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Mofat 500 WG IP	metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%) tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 250 g/kg (25%)	B, B	Nalistny	16-20 g/ha	1	ND	
		Tivmetix OD IP	metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 19 g/l (1,87%) tifsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 190 g/l (18,72%)	B, B	Nalistny	0,2 l/ha	1	ND	

		Biathlon 4 D IP	tritosulfuron - związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika – 71,4% (714 g/kg), florasulam - związek z grupy pochodnych triazolopirymidyn – 5,4% (54 g/kg).	B, B	Nalistny	0,04-0,07 kg/ha	1	ND	Co roczne stosowanie herbicydu Biathlon 4D na tym samym polu może doprowadzić do uodpornienia się chwastów na substancje czynne herbicydu. Środek rozkłada się w glebie nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Biathlon 4 D + Dash HC IP	tritosulfuron - związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika – 71,4% (714 g/kg), florasulam - związek z grupy pochodnych triazolopirymidyn – 5,4% (54 g/kg) + adiuwant	B, B	Nalistny	0,04-0,07 kg/ha + 1,0 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 21-29 (wiosną od początku do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Dicopur 600 SL IP	2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 600 g/l (50,17 %)	O	Nalistny	0,8-1,0 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Esteron 600 EC IP	2,4-D (substancja z grupy fenoksykwasów) - 600 g/l (50,17 %)	O	Nalistny	0,8-1,0 l/ha	1	ND	
		Aminopielik Super 464 SL IP	2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 344 g/l (29,73%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 120 g/l (10,37%)	O, O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Chwastox 500 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 500 g/l (44,3%)	O	Nalistny	1,5 l/ha	1	ND	
		Chwastox 750 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 750 g/l (63,6%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Chwastox Extra 300 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)	O	Nalistny	3,0 l/ha	1	ND	
		Chwastox Professional 750 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 750 g/l (63,6%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Premier 300 SL IP	MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,4%)	O	Nalistny	3,0 l/ha	1	ND	
		Premier 500 SL IP	MCPA w postaci soli dimetyloaminowej (związek z grupy fenoksykwasów) - 500 g/l (44,3%)	O	Nalistny	1,5 l/ha	1	ND	
		Premier 750 SL IP	MCPA w postaci soli dimetyloaminowej (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,8%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	
		Premier D 750 SL IP	MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 660 g/l (55,7%) dikamba (substancja z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,6%)	O, O	Nalistny	1,0-1,25 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 21-31 (wiosną od początku krzewienia do pierwszego kolanka)									
Chwasty jednoliścienne		Fenoxinn 110 EC	fenoskaptop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)	A	Nalistny	0,7 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, na której stosowano środek Fenoxinn 110 EC (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać na tym polu wszystkie rośliny.
		Herbos 110 EC	fenoskaptop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%)	A	Nalistny	0,5-0,7 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, na której stosowano środek Herbos 110 EC (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać na tym polu wszystkie rośliny.

		Monarchi 110 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%)	A	Nalistny	0,7 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji, na której stosowano środek Monarchi 110 EC (np. w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsięwziętej można uprawiać na tym polu wszystkie rośliny.
		Fenoxinn 110 EC + Tristar 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu piridynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Tristar 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu piridynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Tristar 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu piridynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Trimax 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu piridynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Trimax 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksy kwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu piridynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
									Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następnie. W przypadku łącznego zastosowania środka Fenoxinn 110 EC ze środkami Trimax 50 SG (Triben Super 50 SG, Tristar 50 SG) i Galaper 200 EC (Fluroherb 200 EC, Herbistar 200 EC) koniecznym jest przestrzeganie zaleceń dotyczących następstwa roślin zawartych w etykietach w/w środków ochrony roślin lub też dobór i uprawę roślin następczych należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia.

		Fenoxinn 110 EC + Trimax 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Triben Super 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Triben Super 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Fenoxinn 110 EC + Triben Super 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Herbos 110 EC + Tristar 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	

Chwasty dwuliścienne i jednoliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Herbos 110 EC + Tristar 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku łącznego zastosowania środka Herbos 110 EC ze środkami Trimax 50 SG (Triben Super 50 SG, Tristar 50 SG) i Galaper 200 EC (Fluroherb 200 EC, Herbistar 200 EC) koniecznym jest przestrzeganie zaleceń dotyczących następstwa roślin zawartych w etykietach w/w środków ochrony roślin lub też dobór i uprawę roślin następnych należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia.
		Herbos 110 EC + Tristar 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Herbos 110 EC + Trimax 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Herbos 110 EC + Trimax 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Herbos 110 EC + Trimax 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	

		Herbos 110 EC + Triben Super 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Herbos 110 EC + Triben Super 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Herbos 110 EC + Triben Super 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Monarchi 110 EC + Tristar 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Monarchi 110 EC + Tristar 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	

		Monarchi 110 EC + Tristar 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w ciągu okresu wegetacji, nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. W przypadku łącznego zastosowania środka Monarchi 110 EC ze środkami Trimax 50 SG (Triben Super 50 SG, Tristar 50 SG) i Galaper 200 EC (Fluroherb 200 EC, Herbistar 200 EC) koniecznym jest przestrzeganie zaleceń dotyczących następstwa roślin zawartych w etykietach w/w środków ochrony roślin lub też dobór i uprawę roślin następczych należy skonsultować z posiadaczem zezwolenia.
		Monarchi 110 EC + Trimax 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Monarchi 110 EC + Trimax 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Monarchi 110 EC + Trimax 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Monarchi 110 EC + Triben Super 50 SG + Galaper 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	

		Monarchi 110 EC + Triben Super 50 SG + Fluroherb 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
		Monarchi 110 EC + Triben Super 50 SG + Herbistar 200 EC	fenoskaprop-P-etylu (związek z grupy arylofenoksykwasów) - 110 g/l (10,8%) + tribenuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) – 50% (500 g/kg) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	A, B, O	Nalistny	0,5 l/ha + 25 g/ha + 0,4 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 21-32 (wiosną od początku krzewienia do drugiego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Saracen Delta 550 SC IP	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 500 g/l (40,98%) florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/l (4,10%)	F1	Nalistny	0,1 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Tomahawk 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych w postaci estru fluroksypyr 1-metyloheptylu) - 200 g/l (20,41%)	O	Nalistny	0,9 l/ha	1	ND	
		Starane 333 EC IP	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych w postaci estru fluroksypyr 1-metyloheptylu) - 333 g/l (31,56%)	O	Nalistny	0,54 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 23-33 (wiosną od trzech rozkrzewień do trzeciego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Agritox 500 SL IP	MCPA - związek z grupy fenoksykwasów – 500 g w litrze środka (42,73%)	O	Nalistny	1,5 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 25 (wiosną w fazie pełni krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Tolurex 500 SC IP	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (43,98%)	C2	Nalistny	2,0-2,5 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 25-32 (wiosną od pełni krzewienia do końca fazy drugiego kolanka)									
	Prawidłowe	Faraon 75 WG IP	amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 750 g/kg (75%)	B	Nalistny	20-40 g/ha	1	ND	
		Grodyl 75 WG IP	amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 750 g/kg (75%)	B	Nalistny	20-40 g/ha	1	ND	

Chwasty dwuliścienne	wykonanie zabiegów przedsięwnych	Tomigan 250 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,75%)	O	Nalistny	0,6-0,8 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Tomigan 250 EC	fluroksypyr - związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego - 250 g/l (24,78%)	O	Nalistny	0,6-0,8 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 31-39 (wiosną od fazy pierwszego kolanka do fazy liścia flagowego)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwnych	Adentis	tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 750 g/ka (75%)	B	Nalistny	20-25 g/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Corida	tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 750 g/ka (75%)	B	Nalistny	20-25 g/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 32-37 (wiosną od fazy drugiego kolanka do fazy liścia flagowego)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwnych	Alladyn 71,4 WG IP	tritosulfuron (związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika) – 714 g/kg (71,4%)	B	Nalistny	0,07 kg/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Alladyn 71,4 WG + Starane 250 EC + Dash HC	tritosulfuron (związek z grupy pochodnych triazynylosulfonilomocznika) – 714 g/kg (71,4%) + fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,77%) + adiuwant	B + O	Nalistny	0,05 kg/ha + 0,3-0,4 l/ha + 1,0 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 85-87 (dojrzałość woskowa miękka do twardej)									
Desykacja i równoczesne nieselektywne niszczenie chwastów	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsięwnych	Agenor 450 SL IP	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	7	W okresie występowania wysokich temperatur w ciągu dnia zabieg należy wykonać rano lub późnym popołudniem. Zbiór kombajnowy wykonywać pod kątem prostym lub w kierunku przeciwnym do przejazdu opryskiwacza. Nie stosować środka w zbożach z wsiewkami oraz w zbożach przeznaczonych na materiał siewny. Słomy zbóż nie używać jako podłoża ani podściółki ogrodniczej; można jej używać jako paszę lub podściółkę dla zwierząt
		Barclay Barbarian 360 SL IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (31%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	10	
		Boom Efekt 360 SL IP	glifosat w formie soli izopropylaminowej - 360 g/l (47,22%)	G	Nalistny	3,0-4,0 l/ha	1	7	
		Bros zwalcza chwasty i korzenie glifosat 360 SL IP	glifosat: (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (31%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	10	
		Cordian 450 SL IP	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)	G	Nalistny	3,2-4,0 l/ha	1	7	
		Gallup 360 SL IP	glifosat: (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (31%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	10	
		Helosate Plus 450 SL IP	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)	G	Nalistny	3,2-4,0 l/ha	1	7	
		Huragan Extra 360 SL IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) – 360 g/l (31%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	10	
		Master Gly	glifosat w formie soli izopropylaminowej - 360 g/l (47,22%)	G	Nalistny	3,0-4,0 l/ha	1	7	
		Piorun 360 SL IP	glifosat - związek z grupy aminofosfonianów – 360 g/l (31%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	10	
		Rofosat 360 SL IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (31%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	10	
		Rofosat Agro 360 SL IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) – 360 g/l (31%)	G	Nalistny	2,0-4,0 l/ha	1	ND	
		Roundup Max 2 IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 680 g/kg (68%)	G	Nalistny	0,5-3,0 kg/ha	1	7	
		Roundup Ultra 360 SL IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (30,87%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	ND	

Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Zaprawy	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna	Działanie	Dawka	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
PRZED SIEWEM							
ZGORZEL SIEWEK (kompleks patogenów)	Prawidłowy płodozmian. Dokładne przyoranie resztek. Niszczenie samosiewów zbóż. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego.	<u>Astep 225 FS</u> IP	protikonazol (50 g/l), imidachlopyrd (175 g/l)	triazole (G1), neonikotynoidy	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 500 ml wody	Środek zawiera substancję czynną z grupy insektycydów i dodatkowo zwalcza mszyce – wektory chorób wirusowych. Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej oraz plamistość siatkową jęczmienia.
		<u>Baytan Trio 180 FS</u> IP	triadimenol (150 g/l), fluoksastrobina (25 g/l), fluopyram (5 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), piryndyloetylobenzamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	Środek zarejestrowany do zwalczania sprawców mączniaka prawdziwego zbóż i traw oraz rynchosporiozy zbóż oraz plamistości siatkowej jęczmienia.
		<u>Beltone 25 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej zbóż i traw, plamistość siatkową jęczmienia oraz rynchosporiozę zbóż.
		<u>Beret Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Celest Extra 050 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1200 ml wody	
		<u>Celest Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Certicor 050 FS</u> IP	metalaksyl-M (20 g/l), tebukonazol (30 g/l)	fenyloamidy (A1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500–900 ml wody	
		<u>Difend Extra FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 200 ml wody	
		<u>Dividend Xtra 030 FS</u>	difenokonazol (30 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1200 ml wody	
		<u>Dublo 080 FS</u> IP	tritikonazol (20 g/l), prochloraz kompleks z miedzią (60 g/l)	triazole (G1), imidazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Funaben Plus 02 WS</u> IP	tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 g + 900 ml wody	
		<u>Gizmo 060 FS</u> IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	
		<u>Goliat Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol 10g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400-800 ml wody	
		<u>Imidachlopyrd Zaprawa 222 FS</u> IP	imidachlopyrd (210g/l), tebukonazol (12g/l)	neonikotynoidy, triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	250 ml + 150 ml wody	Środek zawiera substancję czynną z grupy insektycydów i dodatkowo zwalcza mszyce – wektory chorób wirusowych.

		<u>Kinto Duo 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Konazol Duo 80 FS</u>	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		Lamardor 400 FS	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Maredo 400 FS</u> IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Maxim Star 025 FS</u> IP	cypromkonazol (6,3 g/l), fludioksonil (19,8 g/l)	triazole, fenylopirole	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Nuprid Max 222 FS</u> IP	tebukonazol (12 g/l), imidachlopyrd (210 g/l)	triazole (G1), neonikotynoidy	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	250 ml + 150 ml wody	Środek składa się dodatkowo z substancji czynnej z grupy insektycydów zwalczającej mszyce – wektory chorób wirusowych. Środek zarejestrowany do zwalczania brunatnej plamistości liści zboż.
		<u>Orius Combi 050 FS</u>	tebukonazol (20 g/l), imazalil (30 g/l)	triazole, imidazole	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Premis 025 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej, plamistości siatkowej i rynchosporiozy zbóż do początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Premis Pro 080 FS</u> IP	prochloraz (60 g/l), tritikonazol (20 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Rancona 015 ME</u> IP	IPkonazol (15 g/l)	triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Rancona 15 ME</u> IP	IPkonazol (15 g/l)	triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Rancona i-MIX ME</u> IP	IPkonazol (20 g/l), imazalil (50 g/l)	triazole (G1), imidazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 200 ml wody	
		<u>Real 025 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej zbóż i traw, plamistość siatkową jęczmienia oraz rynchosporiozę zbóż.

		<u>Real Super 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Redigo Pro 170 FS</u> IP	protikonazol (150 g/l), tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	66,7 ml + 400-800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu chorób liści, w tym plamistości siatkowej jęczmienia do końca fazy krzewienia.
		<u>Sarox T 500 FS</u> IP	karboksyna (250 g/l), tiuram (250 g/l)	karboksyanilidy (C2), ditiokarbaminiany (M3)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	300 ml + 700 ml wody	
		<u>Seedron 60 FS</u> IP	fludioksonil (50 g/l), tebukonazol (10 g/l)	fenylopirole (E2), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 0-1500 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Syrius 02 WS</u> IP	tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 g + 900 ml wody	
		<u>Vabank 080 FS</u>	prochloraz (60 g/l), tritikonazol (20 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Zaprawa Domnic 060 FS</u>	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	
		<u>Zaprawa Proszkowa Sarox 75</u> WS IP	karboksyna (375 g/l), tiuram (375 g/l)	karboksyanilidy (C2), ditiokarbaminiany (M3)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 g + 800 ml wody	
		<u>Zaprawa zbożowa Orius 060</u> FS	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	
		<u>Zaprawa zbożowa Orius</u> <u>Extra 02 WS</u> IP	tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 g + 900 ml wody	
GŁÓWNA PYŁĄCA JĘCZMIENIA (<i>Ustilago nuda</i>)	Prawidłowy plodozmienn. Dokładne przyoranie resztek. Niszczenie samosiewów zbóż. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego. Stworzenie optymalnych warunków do rozwoju	<u>Astep 225 FS</u> IP	protikonazol (50 g/l), imidachlopyd (175 g/l)	triazole (G1), neonikotynoidy	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 500 ml wody	Środek zawiera substancję czynną z grupy insektycydów i dodatkowo zwalcza mszyce – wektory chorób wirusowych. Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej oraz plamistość siatkową jęczmienia.
		<u>Baytan Trio 180 FS</u> IP	triadimenol (150 g/l), fluoksastrobina (25 g/l), fluopyram (5 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), piryndyloetylobenzamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	Środek zarejestrowany do zwalczania sprawców mączniaka prawdziwego zbóż i traw oraz rynchosporiozy zbóż oraz plamistości siatkowej jęczmienia.
		<u>Beltone 25 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej zbóż i traw, plamistość siatkową jęczmienia oraz rynchosporiozę zbóż.

	roślin.	<u>Beret Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Celest Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Certicor 050 FS</u> IP	metalaksyl-M (20 g/l), tebukonazol (30 g/l)	fenyloamidy (A1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500–900 ml wody	
		<u>Funaben Plus 02 WS</u> IP	tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 g + 900 ml wody	
		<u>Gizmo 060 FS</u> IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	
		<u>Goliat Trio 060 FS</u> IP	difekonazol (25g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol 10g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400-800 ml wody	
		<u>Imidachlopryd Zaprawa 222</u> FS IP	imidachlopryd (210g/l), tabukonazol (12g/l)	neonikotynoidy, triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	250 ml + 150 ml wody	Środek zawiera substancję czynną z grupy insektycydów i dodatkowo zwalcza mszyce – wektory chorób wirusowych.
		<u>Kinto Duo 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Konazol Duo 80 FS</u>	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		Lamardor 400 FS	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Maredo 400 FS</u> IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Maxim Star 025 FS</u> IP	cyprokonazol (6,3 g/l), fludioksonil (19,8 g/l)	triazole, fenylopirole	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Nuprid Max 222 FS</u> IP	tebukonazol (12 g/l), imidachlopryd (210 g/l)	triazole (G1), neonikotynoidy	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	250 ml + 150 ml wody	Środek składa się dodatkowo z substancji czynnej z grupy insektycydów zwalczającej mszyce – wektory chorób wirusowych. Środek zarejestrowany do zwalczania brunatnej plamistości liści zbóż.

		<u>Orius Combi 050 FS</u>	tebukonazol (20 g/l), imazalil (30 g/l)	triazole, imidazole	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Orius Universal 75 ES</u> IP	prochloraz (15 g/l), tekukonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 300 ml wody	Środek ogranicza występowanie plamistości siatkowej jęczmienia do początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Premis 025 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej, plamistości siatkowej i rynchosporiozy zbóż do początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Premis Pro 080 FS</u> IP	prochloraz (60 g/l), tritikonazol (20 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Rancona 015 ME</u> IP	IPkonazol (15 g/l)	triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Rancona 15 ME</u> IP	IPkonazol (15 g/l)	triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Rancona i-MIX ME</u> IP	IPkonazol (20 g/l), imazalil (50 g/l)	triazole (G1), imidazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 200 ml wody	
		<u>Real 025 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej zbóż i traw, plamistość siatkową jęczmienia oraz rynchosporiozę zbóż.
		<u>Real Super 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Redigo Pro 170 FS</u> IP	protikonazol (150 g/l), tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	66,7 ml + 400-800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu chorób liści, w tym plamistości siatkowej jęczmienia do końca fazy krzewienia.
		<u>Seedron 60 FS</u> IP	fludioksonil (50 g/l), tebukonazol (10 g/l)	fenylopirole (E2), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 0-1500 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Syrius 02 WS</u> IP	tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 g + 900 ml wody	
		<u>Tarcza 060 FS</u> IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500-550 ml wody	

		<u>Vibrance Duo</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Vibrance Duo 050 FS</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Zaprawa Domnic 060 FS</u> IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500-550 ml wody	
		<u>Zaprawa zbożowa Orius 060 FS</u>	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	
		<u>Zaprawa zbożowa Orius Extra 02 WS</u> IP	tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 g + 900 ml wody	
GŁOWNIA ZWARTA (<i>Ustilago hordein</i>)		<u>Celest Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Maxim Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Omnix Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Sedextra Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Vibrance Duo</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Vibrance Duo 050 FS</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Vibrance Gold 100 FS</u> IP	sedaksan (50 g/l), fludioksonil (25 g/l), difenokonazol (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1000 ml wody	
PLEŚŃ ŚNIEGOWA ZBÓŻ I TRAW (<i>Monographella nivale</i> , <i>anamorpha</i>)	Prawidłowy plodozmian. Dokładne przyoranie resztek. Niszczące	<u>Baytan Trio 180 FS</u> IP	triadimenol (150 g/l), fluoksastrobina (25 g/l), fluopyram (5 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), pirydynyloetylobenzamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	Środek zarejestrowany do zwalczania sprawców mączniaka prawdziwego zbóż i traw oraz rynchosporiozy zbóż oraz plamistości siatkowej jęczmienia.

Microdochium nivale	niszczenie samosiewów zbóż. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego.	<u>Beret Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Celest Extra 050 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1200 ml wody	
		<u>Celest Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksamid (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Celest Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Goliat Trio 060 FS</u> IP	difeokonazol (25g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol 10g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400-800 ml wody	
		<u>Kinto Duo 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Konazol Duo 80 FS</u>	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		Lamardor 400 FS	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Maredo 400 FS</u> IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Maxim Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksamid (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Maxim Star 025 FS</u> IP	cyprokonazol (6,3 g/l), fludioksonil (19,8 g/l)	triazole, fenylopirole	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Orius Universal 75 ES</u> IP	prochloraz (15 g/l), tekukonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 300 ml wody	Środek ogranicza występowanie plamistości siatkowej jęczmienia do początku fazy strzelania w źdźbło.
		<u>Orius Combi 050 FS</u>	tebukonazol (20 g/l), imazalil (30 g/l)	triazole, imidazole	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
		<u>Omnix Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksamid (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Premis Pro 080 FS</u> IP	prochloraz (60 g/l), tritikonazol (20 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Real Super 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
		<u>Redigo Pro 170 FS</u> IP	protiokonazol (150 g/l), tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	66,7 ml + 400-800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu chorób liści, w tym plamistości siatkowej jęczmienia do końca fazy krzewienia.
		<u>Sarox T 500 FS</u> IP	karboksyna (250 g/l), tiuram (250 g/l)	karboksyanilidy (C2), ditiokarbaminiany (M3)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	300 ml + 700 ml wody	

		<u>Savea 333 FS</u> IP	fluksapyroksad (333 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 ml	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia i mączniaka prawdziwego zbóż i traw. Do zwalczania tych chorób można stosować Savea 333 FS w mieszaninie z Kinto Duo 080 FS (200 ml).
		<u>Sedextra Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Seedron 60 FS</u> IP	fludioksonil (50 g/l), tebukonazol (10 g/l)	fenylopirole (E2), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Systiva 333 FS</u> IP	fluksapyroksad (333 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 ml	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia i mączniaka prawdziwego zbóż i traw. Do zwalczania tych chorób można stosować Savea 333 FS w mieszaninie z Kinto Duo 080 FS (200 ml).
		<u>Vibrance Duo</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Vibrance Duo 050 FS</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
PASIASTOŚĆ LIŚCI JĘCZMIENIA (<i>Pyrenophora graminea</i> , anamorfa: <i>Drechslera graminea</i>)		<u>Astep 225 FS</u> IP	protriokonazol (50 g/l), imidachlopyrd (175 g/l)	triazole (G1), neonikotynoidy	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 500 ml wody	Środek zawiera substancję czynną z grupy insektycydów i dodatkowo zwalcza mszyce – wektory chorób wirusowych. Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej oraz plamistość siatkową jęczmienia.
		<u>Baytan Trio 180 FS</u> IP	triadimenol (150 g/l), fluoksastrobina (25 g/l), fluopyram (5 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), pyrydynoetylobenzamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	Środek zarejestrowany do zwalczania sprawców mączniaka prawdziwego zbóż i traw oraz rynchosporiozy zbóż oraz plamistości siatkowej jęczmienia.
		<u>Beltone 25 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej zbóż i traw, plamistość siatkową jęczmienia oraz rynchosporiozę zbóż.
		<u>Beret Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Celest Extra 050 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1200 ml wody	
		<u>Celest Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
		<u>Celest Trio 060 FS</u> IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol (10 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400–800 ml wody	
		<u>Certicor 050 FS</u> IP	metalaksyl-M (20 g/l), tebukonazol (30 g/l)	fenyloamidy (A1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500–900 ml wody	
		<u>Dividend Xtra 030 FS</u>	difenokonazol (30 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1200 ml wody	
		<u>Gizmo 060 FS</u> IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	Środek wykazuje średni poziom zwalczania.

<u>Goliat Trio 060 FS</u> IP	difekonazol (25g/l), fludioksonil (25 g/l), tebukonazol 10g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400-800 ml wody	
<u>Imidachlopyryd Zaprawa 222</u> FS IP	imidachlopyryd (210g/l), tabukonazol (12g/l)	neonikotynoidy, triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	250 ml + 150 ml wody	Środek zawiera substancję czynną z grupy insektycydów i dodatkowo zwalcza mszyce – wektory chorób wirusowych.
<u>Interest</u> IP	difenokonazol (30 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 50-150 ml wody	
<u>Kinto Duo 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
<u>Konazol Duo 80 FS</u>	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
<u>Lamardor 400 FS</u>	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
<u>Maredo 400 FS</u> IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
<u>Maxim Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksamid (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
<u>Maxim Star 025 FS</u> IP	cypokonazol (6,3 g/l), fludioksonil (19,8 g/l)	triazole, fenylopirole	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
<u>Nuprid Max 222 FS</u> IP	tebukonazol (12 g/l), imidachlopyryd (210 g/l)	triazole (G1), neonikotynoidy	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	250 ml + 150 ml wody	Środek składa się dodatkowo z substancji czynnej z grupy insektycydów zwalczającej mszyce – wektory chorób wirusowych. Środek zarejestrowany do zwalczania brunatnej plamistości liści zbóż.
<u>Orius Universal 75 ES</u> IP	prochloraz (15 g/l), tekukonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 300 ml wody	Środek ogranicza występowanie plamistości siatkowej jęczmienia od początku fazy strzelania w źdźbło.
<u>Orius Combi 050 FS</u>	tebukonazol (20 g/l), imazalil (30 g/l)	triazole, imidazole	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
<u>Omnix Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksamid (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0–1500 ml wody	
<u>Premis 025 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej, plamistości siatkowej i rynchosporiozy zbóż do początku fazy strzelania w źdźbło.
<u>Premis Pro 080 FS</u> IP	prochloraz (60 g/l), tritikonazol (20 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	
<u>Rancona 015 ME</u> IP	IPkonazol (15 g/l)	triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
<u>Rancona 15 ME</u> IP	IPkonazol (15 g/l)	triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500 ml wody	
<u>Rancona i-MIX ME</u> IP	IPkonazol (20 g/l), imazalil (50 g/l)	triazole (G1), imidazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 200 ml wody	
<u>Real 025 FS</u> IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150–200 ml + 400 ml wody	Środek ogranicza występowanie pleśni śniegowej zbóż i traw, plamistość siatkową jęczmienia oraz rynchosporiozę zbóż.
<u>Real Super 080 FS</u> IP	prochloraz (20 g/l), tritikonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	

		<u>Redigo Pro 170 FS</u> IP	protiokonazol (150 g/l), tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	66,7 ml + 400-800 ml wody	Środek zapobiega występowaniu chorób liści, w tym plamistości siatkowej jęczmienia do końca fazy krzewienia.
		<u>Savea 333 FS</u> IP	fluksapyroksad (333 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 ml	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia i mączniaka prawdziwego zbóż i traw. Do zwalczania tych chorób można stosować Savea 333 FS w mieszaninie z Kinto Duo 080 FS (200 ml).
		<u>Sedextra Power</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Seedron 60 FS</u> IP	fludioksonil (50 g/l), tebukonazol (10 g/l)	fenylopirole (E2), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Systiva 333 FS</u> IP	fluksapyroksad (333 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	150 ml	Środek zapobiega występowaniu plamistości siatkowej jęczmienia i mączniaka prawdziwego zbóż i traw. Do zwalczania tych chorób można stosować Savea 333 FS w mieszaninie z Kinto Duo 080 FS (200 ml).
		<u>Tebseme</u> IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	120 ml	
		<u>Vibrance Duo</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Vibrance Duo 050 FS</u> IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1500 ml wody	
		<u>Vibrance Gold 100 FS</u> IP	sedaksan (50 g/l), fludioksonil (25 g/l), difenokonazol (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 0-1000 ml wody	
		<u>Zaprawa zbożowa Orius 060</u> FS	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	

Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna	Działanie	Dawka [kg (l)/ha]	Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami (dni)	Karencja (dni)	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
KONIEC FAZY KRZEWIENIA DO FAZY 1. KOLANKA, A NIEKIEDY NAWET 2. (BBCH 29–32)									
Łamliwość źdźbła zbóż i traw (Oculimacula acutiformis, Oculimacula yallundae) orientacyjny próg szkodliwości: 20–30% źdźbeł z objawami porażenia	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Allegro 250 SC IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Atak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
		Biromil 75 WG IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	
		Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Input 460 EC IP	protiokonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Juwel TT 483 SE IP	epoksykonazol (83 g/l), krezoksym metylowy (83 g/l), fenpropimorf (317 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), morfoliny (G2)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,2–1,5 l/ha	1	35	
		Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		Medallon 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Mirage 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Moderator 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		Mondatak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Ogam IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	

		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Proline Max 460 EC IP	protiokonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Pro-Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Salento A 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Spector 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tocata Duo IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Unix 75 WG IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	
		Vangard 75 WG IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
FUZARYJNA ZGORZEL PODSTAWY ŻDZBŁA I KORZENI (Gibberella avenacea, Gibberella zeae, Gibberella sp.)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Allegro 250 SC IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
		Input 460 EC IP	protiokonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Juwel TT 483 SE IP	epoksykonazol (83 g/l), krezoksym metylowy (83 g/l), fenpropimorf (317 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), morfoliny (G2)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,2–1,5 l/ha	1	35	

		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		Moderator 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		Ogam IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Proline Max 460 EC IP	protiokonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tocata Duo IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
MACZNIK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Abelard 280 SC IP	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8-1,0 l/ha	2/21-28		
PLAMISTOŚĆ SIATKOWA JĘCZMIENIA (<i>Pyrenophora Teres</i>)		Acanto 250 SC IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
RDZA JĘCZMIENIA (<i>Puccinia hordei</i>)		Adexar Plus IP	fluksapyroksad (41,6 g/l), epoksykonazol (41,6 g/l), piraklostrobina (66,6 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/21	35	
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rhynchosporium secalis</i>)		Aqristar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Allegro 250 SC IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Mączniak prawdziwy zbóż i traw – orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia – 25–35% roślin z pierwszymi objawami porażenia (pojedyncze, białe skupiska struktur grzyba); w fazie strzelania w źdźbło – 10% źdźbeł z pierwszymi objawami porażenia		Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Andros 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2) + imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		Altan 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfolina + imidazole (G1) + triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		Atleta 480 SC	chlortalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego	2,0–2,5 l/ha	2/14		

objawami porażenia. Plamistość siatkowa jęczmienia – orientacyjne progi szkodliwości: – w fazie krzewienia – 15–20% powierzchni liści z objawami choroby; w fazie strzelania w źdźbło 15–20% liści z objawami choroby. Rdza jęczmienia – orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia – 10–15% liści z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 10% powierzchni liści z pierwszymi objawami porażenia. Rynchosporioza zbóż – orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia – 15–20% powierzchni liści z objawami choroby; w fazie strzelania w źdźbło 15–20% powierzchni liści z objawami choroby.		Atleta 480 SC + Artea 330 EC	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy, węglenny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha			
		<u>Artea 330 EC</u> IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	40	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Artemis 450 EC</u> IP	prochloraz (200 g/l), tebukonazol (100 g/l), fenpropidyna (150 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14	42	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	węglenny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	węglenny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Atak 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	węglenny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Aviator Xpro 225 EC</u> IP	protrikonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Azbany 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglenny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>AzoGuard</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglenny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Azoksystrobi 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglenny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	węglenny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Aztek 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglenny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Azoxan 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglenny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-27	35	
		<u>Azyl 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglenny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Barclay Bolt XL EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Barclay Propizole EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Biromil 75 WG</u> IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	węglenny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Bontima 250 EC</u>	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksamidy, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		

		<u>Buffer 490 EC</u> IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Bumper Super 490 EC</u> IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Chefara 330 EC</u> IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	40	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Chefara 330 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,4 l/ha + 0,6 l/ha	1		
		<u>Comet 200 EC</u>	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układy, transaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	0,8–1,25 l/ha	2/21	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Delaro 325 SC</u> IP	protiokonazol (175 g/l), trifloksystrobina (150 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układy, transaminarny i powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Demeter 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Diskobol 480 SC</u> IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego	2,0–2,5 l/ha	2/14		
		Diskobol 480 SC + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy, wgłębny i układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
		<u>District 450 EC</u> IP	prochloraz (267 g/l), tebukonazol (133 g/l), fenpropidyna (750 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), morfoliny (G2)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14	42	
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Duett Star 334 SE</u> IP	fenpropimorf (250 g/l), epoksikonazol (84 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		<u>Elatus Era</u> IP	benzowindyluplur (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksamidy (C2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Elatus Plus</u> IP	benzowindyluplur (100 g/l)	karboksamidy (C2)	układy, do stosowania zapobiegawczego	0,75 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Erazer</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Fentop 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2) + imidazole (G1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.

		<u>Frelizon 240 SC</u> IP	pentopiryad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksamid (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, węglony i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,25 l/ha	2/14		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Galileo 250 SC</u> IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglony i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Golden Prochloraz 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	węglony, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Harviga</u> IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksamid (C2)	układowy i transaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75-1,5 l/ha	2/21	35	
		<u>Hutton 450 EC</u> IP	protikonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	1	35	Środek dla mączniaka prawdziwego zbóż i traw stosować w dawce 0,8 l/ha. Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Imbrex XE</u> IP	fluksapyroksad (62,5 g/l)	karboksamid (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	2,0 l/ha	2/21		
		<u>Jay 250 SC + Artea 330 EC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	węglony i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Juwel TT 483 SE</u> IP	epoksykonazol (83 g/l), krezoksym metylowy (83 g/l), fenpropimorf (317 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), morfoliny (G2)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,2–1,5 l/ha	1	35	
		<u>Kask 250 SC + Artea 330 EC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	węglony i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Kloraz 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	węglony, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Korazzo 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	węglony i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Leander 750 EC + Bumper Super 490 EC</u> IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2) + imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		<u>Librax</u> IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,33–2,0 l/ha	2/21	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Limba 250 EC</u>	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksamid, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		
		<u>Lotus Top 140 EC</u> IP	epoksykonazol (40 g/l), fenpropidyna (100 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0–2,5 l/ha	2/14	35	
		<u>Manitoba 425 SC</u>	epoksykonazol (50 g/l), folpet (375 g/l)	triazole (G1), ftalimidy	układowy i powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14-21	42	Środek ogranicza występowanie ramularii liści.
		<u>Matador 303 SE</u> IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		<u>Medallon 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	węglony, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Megysto</u> IP	izopirazam (125 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	powierzchniowy, węglony i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14		

		<u>Menara 410 EC</u> IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	42	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Menara 410 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,4 l/ha + 0,6 l/ha	1		
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	triazole (G1), ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,4 l/ha + 1,5–1,8 l/ha	1		
		<u>Moderator 303 SE</u> IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		<u>Mondapropico EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Mondatak 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Ogam</u> IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układy i quasi-układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Olympus 480 SC</u> IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i układy, do stosowania zapobiegawczego	2,0–2,5 l/ha	2/14		
		Olympus 480 SC + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Oranis 250 SC</u> IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Orius Extra 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		<u>Osiris 65 EC</u> IP	epoksykonazol (37,5 g/l), metkonazol (27,5 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5–2,5 l/ha	2/21	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Osiris 65 EC + Corbel 750 EC IP	epoksykonazol (37,5 g/l), metkonazol (27,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha + 0,5 l/ha	2/21		
		<u>Pixel 250 SC</u> IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Posse 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Posse Plus 490 EC</u> IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Priaxor</u> IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksamid (C2)	układy i transaminary, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75–1,5 l/ha	2/21	35	
		<u>Prima 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Prochloraz 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	

		<u>Profuso</u> IP	protriokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,75–1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Proline Max 460 EC</u> IP	protriokonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Propicoflash EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Prosaro 250 EC</u> IP	protriokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,75–1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Rektor 280 SC</u> IP	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8–1,0 l/ha	2/21-28		
		<u>Reveller 280 SC</u> IP	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8–1,0 l/ha	1	35	
		<u>Rezat 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Riza 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Rubric XL 300</u> IP	azoksystrobina (200 g/l), epoksykonazol (100 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/10		
		<u>Secardo XE 125 EC</u> IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,33–2,0 l/ha	2/21	35	
		<u>Seguris 215 SC</u> IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Sherlock 280 SC</u>	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8–1,0 l/ha		35	
		<u>Sinstar 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	powierzchniowy, układy i translaminarny, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Soligor 425 EC</u> IP	protriokonazol (53 g/l), spiroksamina (224 g/l), tebukonazol (148 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,7–1,0 l/ha	1	35	
		<u>Sparta 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Syrius 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż. Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Talius 200 EC</u> IP	proquinazid (200 g/l)	quinozolin (E1)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	0,15–0,25 l/ha	2/14		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż. Środek można stosować do końca fazy strzelania w żdźbło (BBCH 39).
		<u>Tango Star</u> IP	fenpropimorf (250 g/l), epoksykonazol (84 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	

		<u>Tascom 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tazer 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tern Premium 575 EC</u> IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	
		<u>Tiger 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tilt Turbo 575 EC</u> IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	
		<u>Tiofan 500 SC</u> IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		<u>Tiofanat Metylowy 500 SC</u> IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		<u>Tocata Duo</u> IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Topsin M 500 SC</u> IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		<u>Trapinazol 250 EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Troja 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Tyberius 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	28	Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż. Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Unix 75 WG</u> IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Vangard 75 WG</u> IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Variano Xpro 190 EC</u> IP	protriakonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksamid (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	2/14	35	Środek w zwalczaniu plamistości liści jęczmienia i mączniaka prawdziwego zbóż i traw stosować w dawce 1,25 l/ha.
		<u>Yamato 303 SE</u> IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		<u>Zakeo 250 SC + Artea 330 EC</u> IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
		<u>Zenit 575 EC</u> IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	

		<u>Zakeo Opti</u> IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego	2l/ha	2/14		
		Zakeo Opti + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (Blumeria graminis)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek poźniwnych, na których dojrzewają kleistotecja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, unikanie sąsiedztwa form jarych i ozimych tych samych Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek poźniwnych, na których dojrzewają kleistotecja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, unikanie sąsiedztwa form jarych i ozimych tych samych gatunków zbóż, uprawa odmian odpornych.gatunków zbóż, uprawa odmian odpornych.	<u>Altan 750 EC</u> IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		<u>Atlas 500 SC</u> IP	chinoksyfen (500 g/l)	fenoksychiniony	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	0,2–0,3 l/ha	2/10	42	
		<u>Andros 750 EC</u> IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		<u>Conclude SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Fentop 750 EC</u> IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		<u>Fezan</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Globaztar 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Halny 200 EC</u> IP	proquinazid (200 g/l)	quinozolin (E1)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	0,15–0,25 l/ha	2/14		
		<u>Kendo 50 EW</u> IP	cyflufenamid (50 g/l)	fenyloacetamidy	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,2–0,3 l/ha	2/28	48	
		<u>Leander 750 EC</u> IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		<u>Merces 50 EW</u> IP	cyflufenamid (50 g/l)	fenyloacetamidy	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,2–0,3 l/ha	2/28	48	
		<u>Mirage 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Profinity 180 SC</u> IP	pyriofenon (180 g/l)	pochodne arylofenylo ketonu	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	2/14	49	
		<u>Property 180 SC</u> IP	pyriofenon (180 g/l)	pochodne arylofenylo ketonu	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	2/14	49	
		<u>Promax 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Pro-Prochloraz 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Quern 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Salento A 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Spector 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	

		Yo-Yo IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		Zafra SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
RDZA JĘCZMIENIA (<i>Puccinia hordei</i>)		Conclude SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		Globazar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		Halny 200 EC IP	proquinazid (200 g/l)	quinoxoliny (E1)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	0,15–0,25 l/ha	2/14		
		Yo-Yo IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		Zafra SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rynchosporium secalis</i>)		Abringo 500 SC IP	chlorotalonil (500 g/l)	ftalany (M5)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	2,0 l/ha	2/15		
		Bravo 500 SC IP	chlorotalonil (500 g/l)	ftalany (M5)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	1,5 l/ha	2/14		
		Fezan IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Inovor IP	piraklostrobina (200 g/l), fluksapyroksad (30 g/l), propikonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		Perseo IP	azoksystrobina (68 g/l), chlorotalonil (233 g/l)	strobiluryny (C3), ftalany (M5)	kontaktowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego	3,0 l/ha	2/14		
		Phoenix 500 SC IP	folpet (500 g/l)	ftalimidy	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	1,5 l/ha	2/14	42	
		Polonil 500 SC IP	chlorotalonil (500 g/l)	ftalany (M5)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	2,0 l/ha	2/15		
PLAMISTOŚĆ SIATKOWA JĘCZMIENIA (<i>Pyrenophora Teres</i>)		Halny 200 EC IP	proquinazid (200 g/l)	quinoxoliny (E1)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	0,15–0,25 l/ha	2/14		
		Inovor IP	piraklostrobina (200 g/l), fluksapyroksad (30 g/l), propikonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
RAMULARIA LIŚCI (<i>Ramularia collo-cygni</i>)		Bontima 250 EC	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksyamidy, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		
		Elatus Era IP	benzowindylfupyr (75 g/l), protriakonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	1		
		Elatus Plus IP	benzowindylfupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	0,75 l/ha	1		
		Imbrex XE IP	fluksapyroksad (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	2,0 l/ha	2/21		

		Inovor IP	piraklostrobina (200 g/l), fluksapyroksad (30 g/l), propikonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), karboksamid (C2), triazole (G1)	układy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		Limba 250 EC	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksamid, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		
		Rubric XL 300 IP	azoksystrobina (200 g/l), epoksykonazol (100 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/10		
		Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		
POCZĄTEK GRUBIENIA POCHWY LIŚCIOWEJ LIŚCIA FLAGOWEGO DO POCZĄTKU FAZY KŁOSZENIA, A NIEKIEDY DO KOŃCA FAZY KŁOSZENIA (BBCH 41–59)									
MĄCZNIK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>) PLAMISTOŚĆ SIATKOWA JĘCZMIENIA (<i>Pyrenophora Teres</i>) RDZA JĘCZMIENIA (<i>Puccinia hordei</i>) RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Mączniak prawdziwy zbóż i traw – orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia – 25–35% roślin z pierwszymi objawami porażenia (pojedyncze, białe skupiska struktur grzyba); w fazie strzelania w źdźbło – 10% źdźbeł z pierwszymi objawami porażenia. Plamistość siatkowa jęczmienia – orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia – 15–20% powierzchni liści z objawami choroby; w fazie strzelania w źdźbło 15–20% liści z objawami choroby. Rdza jęczmienia – orientacyjne progi uszkodzenia: w fazie krzewienia – 10–15% liści z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Abelard 280 SC IP	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8-1,0 l/ha	2/21-28		Środek można stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		Acanto 250 SC IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		Adexar Plus IP	fluksapyroksad (41,6 g/l), epoksykonazol (41,6 g/l), piraklostrobina (66,6 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1), strobiluryny (C3)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/21	35	
		Agristar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Allegro 250 SC IP	epoksykonazol (125 g/l), kreksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układy i quasi-układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Andros 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2) + imidazole (G1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		Altan 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfolina + imidazole (G1) + triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		Atleta 480 SC	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego	2,0–2,5 l/ha	2/14		Środek można stosować do końca fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej - widoczne pierwsze ości (BBCH 49).
		Atleta 480 SC + Artea 330 EC	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy, wgłębny i układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha			
		Artea 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	40	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Artemis 450 EC IP	prochloraz (200 g/l), tebukonazol (100 g/l), fenpropidyna (150 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), morfoliny (G2)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14	42	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

wrazie strzelania w żdźbło 10% powierzchni liści z pierwszymi objawami porażenia. Rynchosporioza zbóż – orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia – 15–20% powierzchni liści z objawami choroby; w fazie strzelania w żdźbło 15–20% powierzchni liści z objawami choroby.		<u>Atak 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Aviator Xpro 225 EC</u> IP	protikonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Azbany 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>AzoGuard</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Azoksystrobi 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Aztek 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Azoxan 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębne i układowe, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-27	35	
		<u>Azyl 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Barclay Bolt XL EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Barclay Propizole EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Biromil 75 WG</u> IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Bontima 250 EC</u>	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksamidy, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		
		<u>Buffer 490 EC</u> IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Bumper Super 490 EC</u> IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Chefara 330 EC</u> IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	40	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Chefara 330 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,4 l/ha + 0,6 l/ha	1		
		<u>Comet 200 EC</u>	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminary, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	0,8–1,25 l/ha	2/21	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		<u>Delaro 325 SC</u> IP	protikonazol (175 g/l), trifloksystrobina (150 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, translaminary i powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.

		Demeter 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Diskobol 480 SC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego	2,0-2,5 l/ha	2/14		
		Diskobol 480 SC + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy, wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75-2,0 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
		District 450 EC IP	prochloraz (267 g/l), tebukonazol (133 g/l), fenpropidyna (750 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), morfoliny (G2)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14	42	Środek można stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Duett Star 334 SE IP	fenpropimorf (250 g/l), epoksikonazol (84 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		Elatius Era IP	benzowindylupyr (75 g/l), protikonazol (150 g/l)	karboksamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		Elatius Plus IP	benzowindylupyr (100 g/l)	karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	0,75 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		Erazor IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować od fazy BBCH 33. Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Fentop 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2) + imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		Frelizon 240 SC IP	pentioprydaz (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,25 l/ha	2/14		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw.
		Galileo 250 SC IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Harviga IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksamidy (C2)	układowy i transaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75-1,5 l/ha	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Hutton 450 EC IP	protikonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	1	35	Środek dla mączniaka prawdziwego zbóż i traw stosować w dawce 0,8 l/ha. Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.

		<u>Imbrex XE</u> IP	fluksapyroksad (62,5 g/l)	karboksamid (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	2,0 l/ha	2/21		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		<u>Input 460 EC</u> IP	protriakonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Juwel TT 483 SE</u> IP	epoksykonazol (83 g/l), krezoksym metylowy (83 g/l), fenpropimorf (317 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), morfoliny (G2)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,2–1,5 l/ha	1	35	
		Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Kloraz 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Korazzo 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Leander 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2) + imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,6 l/ha + 1,0 l/ha	1		Mieszanina nie posiada rejestracji do zwalczania rynchosporiozy zbóż.
		<u>Librax</u> IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,33–2,0 l/ha	2/21	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia. Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		<u>Limba 250 EC</u>	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksamid, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		Środek można stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		<u>Lotus Top 140 EC</u> IP	epoksykonazol (40 g/l), fenpropidyna (100 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0–2,5 l/ha	2/14	35	
		<u>Manitoba 425 SC</u>	epoksykonazol (50 g/l), folpet (375 g/l)	triazole (G1), ftalimidy	układowy i powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14-21	42	Środek ogranicza występowanie ramularii liści. Środek stosować do fazy pełni kwitnienia (BBCH 65).
		<u>Matador 303 SE</u> IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		<u>Medallon 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Megysto</u> IP	izopirazam (125 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	powierzchniowy, wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14		
		<u>Menara 410 EC</u> IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	42	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Menara 410 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,4 l/ha + 0,6 l/ha	1		
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	triazole (G1), ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,4 l/ha + 1,5–1,8 l/ha	1		

		Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Moderator 303 SE</u> IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		<u>Mondapropico EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Mondatak 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Ogam</u> IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Olympus 480 SC</u> IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego	2,0–2,5 l/ha	2/14		Środek można stosować do końca fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej.
		Olympus 480 SC + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę można stosować do końca fazy rozwoju kłosa w pochwie liściowej.
		<u>Oranis 250 SC</u> IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wglębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Orius Extra 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż. Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		<u>Pixel 250 SC</u> IP	pikoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wglębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	
		<u>Posse 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Posse Plus 490 EC</u> IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia. Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		<u>Priaxor</u> IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksamid (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75–1,5 l/ha	2/21	35	
		<u>Prima 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Prochloraz 450 EC</u> IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Profuso</u> IP	protiokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,75–1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Proline Max 460 EC</u> IP	protiokonazol (160 g/l), spiroksamina (300 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Propicoflash EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Prosaro 250 EC</u> IP	protiokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,75–1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.

		<u>Rektor 280 SC</u> IP	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8-1,0 l/ha	2/21-28		Środek stosować do początku fazy kwitnienia.
		<u>Reveller 280 SC</u> IP	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8-1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do początku fazy kwitnienia.
		<u>Rezat 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Riza 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Rubric XL 300</u> IP	azoksystrobina (200 g/l), epoksykonazol (100 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/10		
		<u>Secardo XE 125 EC</u> IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,33-2,0 l/ha	2/21	35	
		<u>Seguris 215 SC</u> IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw. Środek stosować do początku fazy kwitnienia.
		<u>Sherlock 280 SC</u>	pikoksystrobina (200 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy i wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,8-1,0 l/ha		35	
		<u>Sinstar 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	powierzchniowy, układowy i translaminarny, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14	35	Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw. Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		<u>Sokół 460 EC</u> IP	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować od fazy 3. kolanka (BBCH 33). Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		<u>Soligor 425 EC</u> IP	protiokonazol (53 g/l), spiroksamina (224 g/l), tebukonazol (148 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,7-1,0 l/ha	1	35	
		<u>Sparta 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Syrius 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1		Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż. Stosować w temperaturze powyżej 12°C. Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		<u>Tango Star</u> IP	fenpropimorf (250 g/l), epoksykonazol (84 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		<u>Tascom 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tazer 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tern Premium 575 EC</u> IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8-1,0 l/ha	1	42	
		<u>Tiger 250 SC</u> IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	

		<u>Tilt Turbo 575 EC</u> IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	
		<u>Tiofan 500 SC</u> IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		<u>Tiofanat Metylowy 500 SC</u> IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		<u>Tocata Duo</u> IP	epoksykonazol (125 g/l), krezoksym metylu (125 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy i quasi-układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		<u>Topsin M 500 SC</u> IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		<u>Trapinazol 250 EC</u>	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Troja 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		<u>Tyberius 250 EW</u> IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	28	Środek nie jest zarejestrowany do zwalczania rynchosporiozy zbóż. Stosować w temperaturze powyżej 12°C. Środek stosować do fazy pełni kwitnienia (BBCH 65).
		<u>Unix 75 WG</u> IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Vangard 75 WG</u> IP	cyprodynil (750 g/kg)	anilinopirymidyny (D1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,7–1,0 kg/ha	1	42	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy jęczmienia.
		<u>Variano Xpro 190 EC</u> IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksamid (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	2/14	35	Środek w zwalczaniu plamistości liści jęczmienia i mączniaka prawdziwego zbóż i traw stosować w dawce 1,25 l/ha. Środek stosować do początku fazy kwitnienia.
		<u>Yamato 303 SE</u> IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5 l/ha	1	42	
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
		<u>Zenit 575 EC</u> IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	
		<u>Zakeo Opti</u> IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego	2l/ha	2/14		
		Zakeo Opti + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
MAĆZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (Blumeria graminis)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek pożniwowych na	<u>Allan 750 EC</u> IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		<u>Atlas 500 SC</u> IP	chinoksyfen (500 g/l)	fenoksychiniony	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	0,2–0,3 l/ha	2/10	42	

	których dojrzewają kleistoteczja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, unikanie sąsiedztwa form jarych i ozimych tych samych. Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek poźniwnych, na których dojrzewają kleistoteczja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, unikanie sąsiedztwa form jarych i ozimych tych samych gatunków zbóż, uprawa odmian odpornych gatunków zbóż, uprawa odmian odpornych.	Andros 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		Conclude SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Fentop 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		Fezan IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Globaztar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Kendo 50 EW IP	cyflufenamid (50 g/l)	fenyloacetamidy	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,2–0,3 l/ha	2/28	48	Środek ogranicza występowanie plamistości siatkowej jęczmienia i rynchosporiozy zbóż.
		Leander 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,75 l/ha	2/14	42	
		Merces 50 EW IP	cyflufenamid (50 g/l)	fenyloacetamidy	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,2–0,3 l/ha	2/28	48	Środek ogranicza występowanie plamistości siatkowej jęczmienia i rynchosporiozy zbóż.
		Mirage 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Profinity 180 SC IP	pyriofenon (180 g/l)	pochodne arylofenylo ketonu	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	2/14	49	
		Property 180 SC IP	pyriofenon (180 g/l)	pochodne arylofenylo ketonu	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	0,5 l/ha	2/14	49	
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia.
		Pro-Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia.
		Quern 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Salento A 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia.
		Spector 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia.
RDZA JĘCZMIENIA (<i>Puccinia hordei</i>)		Yo-Yo IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Zaftra SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Conclude SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Globaztar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Yo-Yo IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).

		Zafra SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rynchosporium secalis</i>)		Abringo 500 SC IP	chlorotalonil (500 g/l)	ftalany (M5)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	2,0 l/ha	2/15		
		Bravo 500 SC IP	chlorotalonil (500 g/l)	ftalany (M5)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	1,5 l/ha	2/14		
		Fezan IP	tebukonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.
		Inovor IP	piraklostrobina (200 g/l), fluksapyroksad (30 g/l), propikonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		Perseo IP	azoksystrobina (68 g/l, chlorotalonil (233 g/l)	strobiluryny (C3), ftalany (M5)	kontaktowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego	3,0 l/ha	2/14		
		Phoenix 500 SC IP	folpet (500 g/l)	ftalimidy	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	1,5 l/ha	2/14	42	
		Polonil 500 SC IP	chlorotalonil (500 g/l)	ftalany (M5)	powierzchniowy, do stosowania zapobiegawczego	2,0 l/ha	2/15		
PLAMISTOŚĆ SIATKOWA JĘCZMIENIA (<i>Pyrenophora Teres</i>)		Inovor IP	piraklostrobina (200 g/l), fluksapyroksad (30 g/l), propikonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
RAMULARIA LIŚCI (<i>Ramularia collo-cygni</i>)		Bontima 250 EC	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksyamidy, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		
		Elatus Era IP	benzowindylflupyr (75 g/l), protriakonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	1		
		Elatus Plus IP	benzowindylflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	0,75 l/ha	1		
		Imbrex XE IP	fluksapyroksad (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	2,0 l/ha	2/21		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Inovor IP	piraklostrobina (200 g/l), fluksapyroksad (30 g/l), propikonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Limba 250 EC	izopirazam (62,5 g/l), cyprodynil (187,5)	karboksyamidy, anilinopirymidyny	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	2,0 l/ha	2/14		Środek można stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		Rubric XL 300 IP	azoksystrobina (200 g/l), epoksykonazol (100 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/10		
		Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		
FUZARIOZA KŁOSÓW ZBÓŻ (<i>Gibberella avenacea</i> , <i>Gibberella zeae</i> , <i>Gibberella</i> sp., <i>Monographella nivalis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie	Aqristar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

	(z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Azbany 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>AzoGuard IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Azoksystrobi 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>AzteK 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Azoxan 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębne i układowe, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-27	35	
		<u>Azyl 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Demeter 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Duett Star 334 SE IP</u>	fenpropimorf (250 g/l), epoksykonazol (84 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		<u>Elatus Era IP</u>	benzowindylupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	1		
		<u>Erazer IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

		Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Korazzo 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Matador 303 SE IP</u>	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5-1,75 l/ha	1	42	
		Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Moderator 303 SE IP</u>	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5-1,75 l/ha	1	42	
		<u>Profuso IP</u>	protiokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,75–1,0 l/ha	1	35	
		<u>Prosaro 250 EC IP</u>	protiokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,75–1,0 l/ha	1	35	
		<u>Rezat 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Soligor 425 EC IP</u>	protiokonazol (53 g/l), spiroksamina (224 g/l), tebukonazol (148 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,7–1,0 l/ha	1	35	
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		<u>Tango Star IP</u>	fenpropimorf (250 g/l), epoksykonazol (84 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,0 l/ha	2/21	35	
		<u>Tascom 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tazer 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tern Premium 575 EC IP</u>	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	
		<u>Tiger 250 SC IP</u>	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		<u>Tilt Turbo 575 EC IP</u>	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	

		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,5-1,75 l/ha	1	42	
		Zakeo Opti + Artea 330 EC IP	chlorotalonil (400 g/l), azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	ftalany (M5), strobiluryny (C3) + triazole (G1)	powierzchniowy i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,75–2,0 l/ha + 0,4 l/ha	2/14		
		Zenit 575 EC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	1	42	
CZERŃ ZBÓŻ (<i>Davidiella</i> sp., <i>Lewia</i> spp.)	Zapobieganie rozwojowi i działaniu czynników powodujących przedwczesne zamieranie roślin, zbiór zbóż tuż po ich dojrzeniu (o ile pozwalają na to warunki pogodowe).	Agristar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Azbany 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		AzoGuard IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Azoksystrobi 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	1	35	
		Aztek 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Aroxan 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębne i układowe, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-27	35	
		Azyl 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Demeter 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Frazer IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Korazzo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Rezat 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Tascom 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
		Tazer 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	

		Tiger 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	1,0 l/ha	2/14-28	35	
--	--	------------------------------------	--------------------------	-------------------	--	----------	---------	----	--

SZKODNIKI									
Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna (IRAC)	Działanie	Dawka [kg (l)/ha]	Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami (dni)	Karencja (dni)	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
FAZA ROZWOJOWA BBCH –00 (przed siewem)									
Mszyce (Aphidodea) – wektory chorób wirusowych	Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, wczesny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N).	Astep 225 FS IP	imidachlopyrd – 175 g/l (15,05%) + protikonazol – 50 g/l (4,30%)	pochodne neonikotynoidów + triazole (4 A)	Zaprawa grzybobójczą i owadobójczą. W roślinie działa układowo	200 ml środka z dodatkiem 500 ml wody na 100 kg ziarna siewnego	nie dotyczy	nie dotyczy	UWAGA: W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków zaprawiony materiał siewny musi być całkowicie przykryty, a przypadkowo rozsypane ziarno zebrane.
		Imidachlopyrd Zaprawa 222 FS IP	imidachlopyrd – 210 g/l (19,5%) + tebukonazol – 12 g/l (1,16%)	pochodne neonikotynoidów + triazole (4 A)	Zaprawa grzybobójczą i owadobójczą. W roślinie działa układowo	250 ml środka z dodatkiem 150 ml wody na 100 kg ziarna siewnego	nie dotyczy	nie dotyczy	UWAGA: W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków zaprawiony materiał siewny musi być całkowicie przykryty, a przypadkowo rozsypane ziarno zebrane.
		Nuprid Max 222 FS IP	imidachlopyrd – 210 g/l + tebukonazol – 12 g/l	pochodne neonikotynoidów + triazole (4 A)	Zaprawa grzybobójczą i owadobójczą. W roślinie działa układowo	250 ml środka z dodatkiem 150 ml wody na 100 kg ziarna siewnego	nie dotyczy	nie dotyczy	UWAGA: W celu ochrony ptaków i wolno żyjących ssaków zaprawiony materiał siewny musi być całkowicie przykryty, a przypadkowo rozsypane ziarno zebrane.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 11–23 (Pierwszy liść – krzewienie)									
Mszyce (Aphidodea) – wektory chorób wirusowych	Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, późny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N).	Alstar 100 EW IP	zeta-cypermetryna – 100 g/l (9,7%)	pyretroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Zabieg wykonać od fazy 2 liści - nie później niż do fazy pierwszego kolanka. Środek stosować przemienne z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C
		Ammo Super 100 EW IP	zeta-cypermetryna – 100 g/l (9,7%)	pyretroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Zabieg wykonać od fazy 2 liści - nie później niż do fazy pierwszego kolanka. Środek stosować przemienne z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C
		Fury 100 EW IP	zeta-cypermetryna – 100 g/l (9,7%)	pyretroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać od fazy 2 liści - nie później niż do fazy pierwszego kolanka. Środek stosować przemienne z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C.
		Minuet 100 EW IP	zeta-cypermetryna – 100 g/l (9,7%)	pyretroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać od fazy 2 liści - nie później niż do fazy pierwszego kolanka. Środek stosować przemienne z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych. Środek działa najsilniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Karate Zeon 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,4%)	pyretroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	2 / 10–14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające.Stosować jesienią od stadium 2 liści (BBCH 12) gdy liczebność szkodnika osiąga poziom ekonomicznej szkodliwości lub zgodnie z sygnalizacją. W razie konieczności stosować środki o odmiennym mechanizmie działania z innej grupy chemicznej. Środek działa najsilniej w temperaturze poniżej 20°C.

		Rage 100 EW IP	zeta-cypermetyryna – 100 g/l (9,7%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać od fazy 2 liści - nie później niż do fazy pierwszego kolanka. Środek stosować przemienne ze środkami owadobójczymi, zawierającymi substancje czynne należące do innych grup chemicznych. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C.
		Titan 100 EW IP	zeta-cypermetyryna – 100 g/l (9,7%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: rodek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać od fazy 2 liści - nie później niż do fazy pierwszego kolanka. Środek stosować przemienne ze środkami owadobójczymi, zawierającymi substancje czynne należące do innych grup chemicznych. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 49–69 (Początek kłoszenia – koniec kwitnienia)									
Skrzypionka zbożowa (<i>Oulema melanopa</i> L.) Skrzypionka błękitek (<i>Oulema cyanella</i> Voet.)	Zabiegi uprawowe i pielęgnacyjne, izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, prawidłowy płodozmian, wysiew odmian, które wcześniej się kłosać i dojrzewają, wczesny siew ziarna, zrównoważone nawożenie.	Achilles 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	nie dotyczy	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Stosować od początku wyłęgania się larw. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Alistar 100 EW IP	zeta-cypermetyryna – 100 g/l (9,7%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu obrotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające.Środek zastosować od początku wyłęgania się larw. Środek stosować przemienne z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C
		Ammo Super 100 EW IP	zeta-cypermetyryna – 100 g/l (9,7%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,1 l/ha	2 / 14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu obrotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Środek zastosować od początku wyłęgania się larw. Środek stosować przemienne z insektycydami należącymi do innych grup chemicznych. Zaleca się stosować środek w temperaturze poniżej 20°C.
		Bunt 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	nie dotyczy	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Stosować od początku wyłęgania się larw. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Daskor 440 EC	chloropirifos metylu – 400 g/l (36,97%) + cypermetyryna – 40 g/l (3,70%)	fosforoorganiczne + perythroidy (1 B, 3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo i węgłnie	0,6 l/ha	1	60	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Stosować od początku wyłęgania się larw (BBCH 30–69). Środek działa najskuteczniej w temperaturze od 15–25°C.
		Helm-Lambda 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	28	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Stosować od początku wyłęgania się larw. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Spadix 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	28	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Stosować od początku wyłęgania się larw. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Sutra 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	28	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Stosować od początku wyłęgania się larw. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 50–75 (Początek kłoszenia – dojrzałość mleczna)									
Mszyce (Aphididae)	Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, późny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N).	Achilles 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	nie dotyczy	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Bunt 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	nie dotyczy	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Daskor 440 EC	chloropirifos metylu – 400 g/l (36,97%) + cypermetyryna – 40 g/l (3,70%)	fosforoorganiczne + perythroidy (1 B, 3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo i węgłnie	0,6 l/ha	1	60	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Stosować po wykłoszeniu, nie później niż do okresu mlecznej dojrzałości ziarna (BBCH 50–70). Środek działa najskuteczniej w temperaturze 15–25°C.
		Helm-Lambda 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	28	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
		Spadix 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyrethroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	28	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.

		Sparrow IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,53%)	pyreroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	1	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Zabieg jest możliwy do wykonania od fazy widocznego liścia flagowego do fazy pełnej dojrzałości mlecznej ziarniaków (BBCH 37 –75). Środek działa skutecznie w temperaturze poniżej 20°C.
		Sparviero IP	lambda-cyhalotryna –100 g/l (9,53%)	pyreroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	1	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Zabieg jest możliwy do wykonania od fazy widocznego liścia flagowego do fazy pełnej dojrzałości mlecznej ziarniaków (BBCH 37 –75). Środek działa skutecznie w temperaturze poniżej 20°C.
		Sutra 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,74%)	pyreroidy (3 A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,04–0,05 l/ha	1	28	UWAGA: Środek stosowany w zalecanych dawkach nie stanowi zagrożenia dla pszczoł. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy mlecznej dojrzałości ziarna. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.