INSTYTUT OCHRONY ROŚLIN
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

PROGRAM OCHRONY ŻYTA

Program przygotowany w ramach zadania 1.2
„*Opracowanie i aktualizacja programów integrowanej ochrony roślin rolniczych*”

Program 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

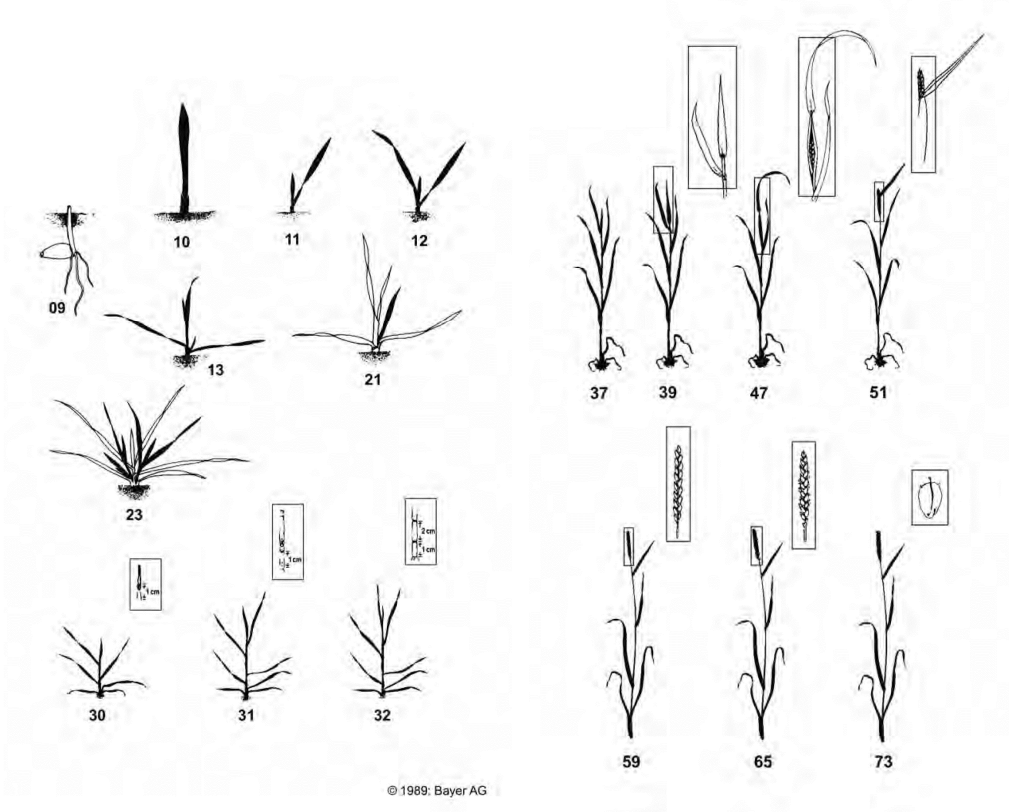
Poznań 2018

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

Autorzy:
Chwasty - dr hab. Roman Kierzek, mgr Krystyna Miklaszewska
Choroby - prof. dr hab. Marek Korbas, 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)



Komentarz:

Program integrowanej ochrony żyta przed chwastami, chorobami i szkodnikami został przygotowany na podstawie rejestru środków ochrony roślin MRiRW opublikowanego w sierpniu 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 czynnej (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	Du Pont Glean Strong 54 WG **IP**	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 417 g/kg (41,7%), chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 125 g/kg (12,5%)	F1, B	Doglebowe	120 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Glean 75 WG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Doglebowe	20-25 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Nuher 75 WG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Doglebowe	20-25 g.ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Racer 250 EC	flurochloridon (związek z grupy pochodnych pyrolidonu) - 250 g/l	F1	Doglebowe	1,0-1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 00-21 (bezpośrednio po siewie do początku krzewienia)									
	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Legato Plus 600 SC **IP**	diflufenikan (substancja z grupy anilidów) - 100 g /l (8,9%), izoproturon (substancja z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (44,6%)	F1, C2	Doglebowy / Nalistny	1,0-1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Protekt Plus 600 SC **IP**	diflufenikan (substancja z grupy anilidów) – 100 g/l (10%), izoproturon (substancja z grupy pochodnych mocznika) – 500 g/l (44,8%).	F1, C2	Doglebowy / Nalistny	1,0-1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 00-29 (od siewu do końca 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 ciągu okresu wegetacji roślin nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 01-29 (od skiełkowania 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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Sempra 500 SC **IP**	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 500 g/l (41,55%)	F1	Doglebowy / Nalistny	0,375 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 10-13 (jesienią od szpilkowania do fazy trzech liści)									
		Battle Delta 600 SC **IP**	flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) - 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 nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych w normalnym cyklu zmianowania. Środka nie stosować: na rośliny słabe lub uszkodzone przez przymrozki, choroby lub szkodniki, mokre, w czasie południowych upałów i silnego nasłonecznienia, po długotrwałej suszy, na gleby podmokłe, piaszczyste, gleby bardzo lekkie lub kamieniste itd. Środek może spowodować przemijające objawy fitotoksyczności m in. chlorozy. Mają one jednak charakter przemijający i nie wpływają na poziom plonowania zbóż.

Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Bat 600 SC	flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) - 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 nie stwarza zagrożenia dla roślin następczych w normalnym cyklu zmianowania. Środka nie stosować: na rośliny słabe lub uszkodzone przez przymrozki, choroby lub szkodniki, mokre, w czasie południowych upałów i silnego nasłonecznienia, po długotrwałej suszy, na gleby podmokłe, piaszczyste, gleby bardzo lekkie lub kamieniste itd. Środek może spowodować przemijające objawy fitotoksyczności m in. chlorozy. Mają one jednak charakter przemijający i nie wpływają na poziom plonowania zbóż.
		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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Expert Met 56 WG **IP**	metrybuzyna (związek z grupy triazynonów) - 140 g/kg (14%) flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) - 420 g/kg (42%)	C1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,35 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Środek stosować na dobrze uprawioną, bez grud, glebę
FAZA ROZWOJOWA BBCH 10 - 21 (od szpilkowania do końca wegetacji jesiennej)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Mertil 600 SC	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 200 g/l (163%), flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) – 400 g/l (33%)	F1, K3	Nalistny	0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Reliance 600 SC	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 200 g/l (163%), flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) – 400 g/l (33%)	F1, K3	Nalistny	0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 10 - 25 (od szpilkowania do pełni krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Expert 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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Komandos 560 SC **IP**	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 280 g/l (22,54%) flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) – 280 g/l (22,54%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,4-0,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Komplet 560 SC **IP**	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) – 280 g/l (22,54%) flufenacet (związek z grupy oksyacetamidów) – 280 g/l (22,54%)	F1, K3	Doglebowy / Nalistny	0,4-0,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 11-Kw (od fazy pierwszego liścia do końca wegetacji)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Arubis 50 SG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 500 g/kg (50%)	B	Doglebowy / Nalistny	25-37,5 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Spoton 50 SG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 500 g/kg (50%)	B	Doglebowy / Nalistny	25-37,5 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Surfer 50 SG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 500 g/kg (50%)	B	Doglebowy / Nalistny	25-37,5 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 11-12 (jesienią od fazy pierwszego do drugiego liścia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Jet-Pendy 330 EC + Protugan 500 SC	pendimetalina (substancja z grupy toluidyn) - 330 g/l (33,9 %) + izoproturon (substancja z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (46,29 %)	K1 + C2	Doglebowy / Nalistny	3,0 l/ha + 1,0 l/ha	1	ND	Środka nie stosować: -na glebach lekkich, piaszczystych, ubogich w próchnicę, a także zalanych wodą, -w przypadku siewu nasion płytszego niż 2 cm z uwagi na możliwość uszkodzenia roślin. Środka nie mieszać z glebą.
		Pendigan 330 EC + Protugan 500 SC	pendimetalina (substancja z grupy toluidyn) - 330 g/l (33,9 %) + izoproturon (substancja z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (46,29 %)	K1 + C2	Doglebowy / Nalistny	3,0 l/ha + 1,0 l/ha	1	ND	Środka nie stosować: -na glebach lekkich, piaszczystych, ubogich w próchnicę, a także zalanych wodą, -w przypadku siewu nasion płytszego niż 2 cm z uwagi na możliwość uszkodzenia roślin. Środka nie mieszać z glebą.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 11-14 (jesienią od fazy pierwszego do czwartego liścia)									
		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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego

Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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 sulfonylomocznika) – 125 g/kg (12,5%)	F1, B	Doglebowy / Nalistny	120 g/ha	1	ND	Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej zaleca się wykonanie orki.
		Lexus 50 WG **IP**	flupyrsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 500 g/kg (50%)	B	Doglebowy / Nalistny	20 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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 sulfonylomocznika) – 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).
		Nuher 75 WG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 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).
FAZA ROZWOJOWA BBCH 12-Kw (jesienią od fazy drugiego liścia do końca wegetacji - do pierwszych przymrozków)									
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	Nalistne	0,75-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,75-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 12-14 (jesienią od fazy drugiego do czwartego liścia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Trinity 590 SC **IP**	diflufenikan - (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 40 g/l (3,5%), chlorotoluron - (związek z grupy pochodnych mocznika) - 250 g/l (21,7%), pendimetalina - (związek z grupy dinitroanilin) - 300 g/l (26,1%)	F1, C2, K1	Doglebowy / Nalistny	2,0-2,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 13-25 (jesienią od trzeciego liścia do pełni krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Alister Grande 190 OD **IP**	diflufenikan (substancja z grupy anilidów) - 180 g/l (17,39 %) mezosulfuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 6 g/l (0,58 %) jodosulfuron metylosodowy (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 4,5 g/l (0,43 %)	F1, B, B	Nalistne	0,8-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 13 - Kw (od fazy trzeciego liścia do końca wegetacji jesiennej)									
Chwasty jednoliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Axial 50 EC **IP**	pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 50 g/l (5,05%)	A	Nalistne	0,6-0,9 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Fraxial 50 EC **IP**	pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 50 g/l (5,05%).	A	Nalistne	0,6-0,9 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne		Huzar 05 WG **IP**	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 5 %	B	Nalistne	0,15-0,20 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Dicurex Flo 500 SC **IP**	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (35,71%).	C2	Nalistne	2,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Lentipur Flo 500 SC **IP**	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (35,71%)	C2	Nalistne	2,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Legato Pro 425 SC **IP**	diflufenikan (związek z grupy fenoksynikotynoanilidów) - 25 g/l (2,2%) chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 400 g/l (35,7%)	F1, C2	Doglebowy / Nalistny	2,0-2,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 21-29 (jesienią od początku do końca krzewienia)									

Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	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	Nalistne	1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 24-26 (jesienią pełnia krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Tolurex 500 SC **IP**	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/1 (43,98%)	C2	Nalistne	1,5-2,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH Rw-25 (bezpośrednio po ruszeniu wegetacji wiosennej do pełni krzewienia)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Dicurex Flo 500 SC **IP**	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (35,71%)	C2	Nalistne	3,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Lentipur Flo 500 SC **IP**	chlorotoluron (związek z grupy pochodnych mocznika) - 500 g/l (35,71%)	C2	Nalistne	3,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH Rw-29 (bezpośrednio po ruszeniu wegetacji wiosennej do fazy końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Agritox Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Agroxone Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		ChwasTech Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Dicoherb Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Nutox Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		The - Tox Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Weed Tox Turbo 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) – 660 g/l (55,71%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 90 g/l (7,59%)	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne		Concert SX 44 SG **IP**	tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 40 % (400 g/kg) metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 4 % (40 g/kg)	B, B	Nalistne	0,15 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Huzar 05 WG **IP**	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 5 %	B	Nalistne	0,15-0,2 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Huzar 100 OD **IP**	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 100g/l	B	Nalistne	75-100 ml/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Huzar Activ 387 OD	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 10 g/l (0,95 %), 2,4-D -(związek z grupy fenoksykwasów)– 377 g/l (35,87%)	B, O	Nalistne	0,75-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
Chwasty dwuliścienne		Maczeta OD 125 **IP**	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 25 g /l, amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 100 g /l	B, B	Nalistne	0,15 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH Rw-30 (bezpośrednio po ruszeniu wegetacji do początku strzelania w źdźbło)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Atlantis 12 OD **IP**	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 2 g/l, mezosulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 10 g/l	B, B	Nalistne	0,45 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Glean 75 WG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Doglebowy / 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).
Chwasty dwuliścienne		Nuher 75 WG **IP**	chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 750 g/kg (75%)	B	Doglebowy / 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).

		Golden Triben 750 WG + Trend 90 EC	tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 75% (789g/l) + adiuwant	B	Nalistne	20-25 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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	Nalistne	1,0-1,3 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	1,0-1,3 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
Chwasty dwuliścienne		Fluroherb 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistne	0,6-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Galaper 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistne	0,6-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Herbistar 200 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 200 g/l (19,9%)	O	Nalistne	0,6-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH Rw-37 (bezpośrednio po ruszeniu wegetacji wiosennej do fazy początku liścia flagowego)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne		Rubin SX 50 SG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 40%, tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 10% + adiuwant	B, B	Nalistne	120-150 g/ha + 0,1%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
Chwasty dwuliścienne		Calibre SX 50 SG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% + adiuwant	B, B	Nalistne	48-60 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Pragma SX 50 SG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% + adiuwant	B, B	Nalistne	48-60 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Granstar Ultra SX 50 SG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% + adiuwant	B, B	Nalistne	48-60 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Picaro SX 50 SG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 25% + adiuwant	B, B	Nalistne	48-60 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 12-31 (wiosną od fazy 2 liści do fazy pierwszego kolanka)									
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Chisel Nowy 51,6 WG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 469g/kg (46,9%), chlorosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 47 g/kg (4,7%). + adiuwant	B, B	Doglebowy / Nalistny	90 g +0,1%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 12-32 (wiosną od fazy 2 liści do fazy drugiego kolanka)									
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego

Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	0,4-0,6 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 13-29 (wiosną od fazy 3 liści do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Biathlon 4 D + Dash HC **IP**	tritosulfuron - związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika – 714 g/kg (71,4%), florasulam - związek z grupy pochodnych triazolopirymidyn – 54 g/kg (5,4%) + adiuwant	B, B	Nalistny	0,04-0,07 + 1	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Fox 480 SC **IP**	bifenoks (substancja z grupy pochodnych eteru binitrofenylowego) - 480 g/l (40,6 %)	E	Nalistne	1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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%), fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych) - 90 g/l (8,42%).	O, O	Nalistne	1,0-1,25 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 13-32 (wiosną od fazy 3 liści do fazy drugiego kolanka)									
	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Saracen 050 SC **IP**	florasulam (substancja z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/l (4,81%)	B	Nalistne	0,1 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
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 fenylopirazolin) – 50 g/l (5,05%)	A	Nalistne	0,6-0,9 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Fraxial 50 EC **IP**	pinoksaden (związek z grupy fenylopirazolin) – 50 g/l (5,05%).	A	Nalistne	0,6-0,9 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 13-39 (wiosną od fazy 3 liści do w pełni rozwiniętego liścia flagowego)									
		Blusky 500 WG **IP**	metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%) tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%)	B, B	Nalistne	16-20 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego

Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Mofat 500 WG **IP**	metsulfuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%) tribenuron metylu (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%)	B, B	Nalistny	16-20 g/ha	1	ND	Silne opady występujące wcześniej niż 4 godziny po zabiegu mogą obniżyć skuteczność działania środka. W zależności od przebiegu pogody po zabiegu może wystąpić nieznaczne żółknięcie liści oraz krótkotrwałe zahamowanie wzrostu zbóż. Objawy te ustępują bez ujemnego wpływu na plon.
		Tivmetix OD **IP**	metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 19 g/l (1,87%) tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 190 g/l (18,72%)	B, B	Nalistne	0,2 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 13-45 (wiosną od fazy 3 liści do końcowej fazy nabrzmiewania pochwy liściowej liścia flagowego)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Pixxaro	halauksyfen metylu – Arylex™ (substancja z grupy związków arylopikolinowych - 12 g/l (1,16%), fluroksypyr meptylu (pochodne kwasów pirydynokarboksylowych) - 280 g/l (27,03%)	O,O	Nalistne	0,5 l/ha	1	ND	W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji plantacji op ryskiwanej wiosną, po upływie: – 1 miesiąca od wykonania zabiegu można wysiewać: pszenicę jarą, jęczm ień jary, owies, – 2 miesięcy od wykonania zabiegu można uprawiać: kukurydzę, rzepa k jary, groch siewny, bobik, groch polny (peluszkę).
FAZA ROZWOJOWA BBCH 21-29 (wiosną od początku do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne		Jatagan 75 WG **IP**	tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 25 % (250 g/kg), dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 500 g/kg - (50 %)	B, O	Nalistny	0,2 kg/ha	1	50	Środek rozkłada się w glebie nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo. Opady deszczu 4 godziny po wykonaniu zabiegu nie wpływają negatywnie na skuteczność działania środka. W warunkach niesprzyjających wzrostowi roślin po zastosowaniu środka mogą wystąpić przemijające niewielkie objawy fitotoksyczności, które nie mają jednak wpływu na dalszy rozwój roślin. Co roczne stosowanie herbicydu Jatagan WG na tym samym polu może doprowadzić do uodpornienia się chwastów na substancje czynne herbicydu.
		Mocarz 75 WG **IP**	tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%), dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 500 g/kg (50%)	B, O	Nalistne	0,2 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Nokaut 75 WG **IP**	tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%), dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 500 g/kg (50%)	B, O	Nalistne	0,2 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Siłacz 75 WG **IP**	tritosulfuron -(związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 250 g/kg (25%), dikamba - (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 500 g/kg (50%)	B, O	Nalistne	0,2 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Siłacz Max 75 WG **IP**	tritosulfuron (związek z grupy pochodnych triazynylosulfonylomocznika) - 25 % (250 g/kg), dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 50 % (500 g/kg)	B, O	Nalistny	0,2 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych nastę
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne		Sekator 125 OD **IP**	jodosulfuron metylosodowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 25 g/l (2,21%), amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 100 g/l (8,86%)	B, B	Nalistne	0,15 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Aminopielik D MAXX 430 EC **IP**	2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) – 376 g/l (35,84%), dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) – 54 g/l (5,15%)	O, O	Nalistne	1,0-1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Aminopielik Standard 600 SL **IP**	2,4-D- kwas (związek z grupy fenoksykwasów) - 600 g/l	O	Nalistny	1,25-1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		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	Nalistne	1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Chwastox 500 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 500 g/l (44,3%)	O	Nalistne	1,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Chwastox 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 750 g/l (63,6%)	O	Nalistne	1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Chwastox Extra 300 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)	O	Nalistne	3,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego

Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Chwastox Professional 750 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,6%)	O	Nalistny	1,0 l/ha	1	ND	W przypadku konieczności likwidacji plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać inne rośliny z wyjątkiem gatunków specjalnie wrażliwych na środek np.: pomidor, buraki.
		Chwastox Turbo 340 SL **IP**	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów karboksylowych) - 300 g/l (25,9 %) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego) - 40 g/l (3,4 %)	O, O	Nalistne	2,5 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Lider 300 SL	MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,4%)	O	Nalistny	3,0 l/ha	1	ND	W celu niedopuszczenia do powstania odporności chwastów środek stosować przemiennie z herbicydami należącymi do innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
		Lider D 750 SL	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	Środka nie stosować: – na rośliny chore i uszkodzone, – w temperaturze powietrza poniżej 10°C i powyżej 25°C, – w okresie, gdy temperatura nocą jest niższa niż +5°C, – w okresie nadmiernej suszy lub zbliżających się deszczów. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
		Premier 300 SL **IP**	MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,4%)	O	Nalistny	3,0 l/ha	1	ND	W celu niedopuszczenia do powstania odporności chwastów środek stosować przemiennie z herbicydami należącymi do innych grup chemicznych o odmiennym mechanizmie działania. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
		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	Środka nie stosować: – na rośliny chore i uszkodzone, – w temperaturze powietrza poniżej 8°C i powyżej 25°C, – w okresie, gdy temperatura nocą jest niższa niż +5°C, – w okresie nadmiernej suszy lub zbliżających się deszczów. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
		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	Środka nie stosować: – na rośliny chore i uszkodzone, – w temperaturze powietrza poniżej 10°C i powyżej 25°C, – w okresie, gdy temperatura nocą jest niższa niż +5°C, – w okresie nadmiernej suszy lub zbliżających się deszczów. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
		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	Środka nie stosować: – na rośliny chore i uszkodzone, – w temperaturze powietrza poniżej 10°C i powyżej 25°C, – w okresie, gdy temperatura nocą jest niższa niż +5°C, – w okresie nadmiernej suszy lub zbliżających się deszczów. W przypadku konieczności zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) po wykonaniu uprawy przedsiewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 21-30 (wiosną od początku krzewienia do początku strzelania w źdźbło)									
		Bron 500 SG + Trend 90 EC **IP**	tribenuron metylowy - (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 500 g/kg (50%) + adiuwant	B	Nalistny	20-25 g /ha+ 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Helm Tribi 75 WG + Atpolan 80 EC **IP**	tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 750 g/kg (75%) + adiuwant	B	Nalistny	20-25g/ha + 1,5	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego

Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Granstar 75 WG + Trend 90 EC **IP**	tribenuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 75% + adiuwant	B	Nalistny	20-25 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Tytan 75 SG **IP**	tifensulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 682 g/kg (68,2%), metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 68 g/kg (6,8%)	B, B	Nalistny	70-90 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Toto 75 SG **IP**	tifensulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 682 g/kg (68,2%), metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 68 g/kg (6,8%)	B, B	Nalistny	70-90 g/ha	1	ND	Rośliny uprawne inne niż zboża mogą być wrażliwe nawet na znikomą pozostałość środka w glebie. Przed siewem lub sadzeniem rośliny następczej należy wykonać orkę na głębokość minimum 10 cm.
		Chwastox Trio 540 SL **IP**	mekoprop (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli potasowej) - 300 g/l (24,31%) MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli potasowej) - 200 g/l (16,20%) dikamba (związek z grupy pochodnych kwasu benzoesowego - w postaci soli potasowej) - 40 g/l (3,24%)	O, O, O	Nalistne	2,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 21-31 (wiosną od początku krzewienia do pierwszego kolanka)									
		Dragon NT 450 WG **IP**	florasulam - (związek z grupy triazolopirymidyn) - 150 g/kg (15%) aminopyralid - (związek z grupy pirydynowych kwasów karboksylowych) - 300 g/kg (30%)	B, O	Nalistne	33 g/ha	1	ND	W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) na polu tym można uprawiać zboża lub kukurydzę, jednak nie wcześniej niż po 4 tygodniach od zastosowania środka lub zaorania plantacji na głębokość co najmniej 15 cm.
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne		Dragon NT 450 WG + Nomad 75 WG + Atpolan Bio 80 EC lub Olstick 90 EC **IP**	florasulam - (związek z grupy triazolopirymidyn) - 150 g/kg (15%) aminopyralid - (związek z grupy pirydynowych kwasów karboksylowych) - 300 g/kg (30%) + piroksysulam (związek z grupy sulfonoamidów) – 75 g/kg (7,5%) + adiuwant	B, O + B	Nalistne	33g/ha + 120 g/ha + 1,0 l/ha	1	ND	W przypadku wcześniejszego zaorania plantacji potraktowanej środkiem (w wyniku uszkodzenia roślin przez przymrozki, choroby lub szkodniki) na polu tym można uprawiać zboża lub kukurydzę, jednak nie wcześniej niż po 4 tygodniach od zastosowania środka lub zaorania plantacji na głębokość co najmniej 15 cm.
		Lancet Plus 125 WG **IP**	florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 25 g/kg (2,5%) piroksysulam (związek z grupy triazolopirymidyn) - 50 g/kg (5,0%) aminopyralid (związek z grupy pirydynowych kwasów karboksylowych) - 50 g/kg (5%)	B, B, O	Nalistne	0,2 l/ha	1	ND	Środek wnika do rośliny w ciągu 1 godziny od zastosowania. Opady deszczu po tym okresie czasu nie wpływają ujemnie na działanie środka.
Chwasty dwuliścienne		Galmet 20 SG + Asystent 90 EC **IP**	metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 20% (200 g/kg) + adiuwant	B	Nalistne	30 g/ha + (0,1)	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Primstar 20 SG + Asystent 90 EC **IP**	metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 20% (200 g/kg) + adiuwant	B	Nalistne	30 g/ha + (0,1)	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Superherb 20 SG + Asystent 90 EC **IP**	metsulfuron metylu (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 20% (200 g/kg) + adiuwant	B	Nalistne	30 g/ha + (0,1)	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
Chwasty jednoliścienne i dwuliścienne		Mover 75 WG + Atpolan Bio 80 EC **IP**	piroksysulam (związek z grupy sulfonoamidów) – 75 g/kg (7,5%) + adiuwant	B	Nalistne	00-120 g/ha + 1,0 l/h	1	60	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Nomad 75 WG + Atpolan Bio 80 EC **IP**	piroksysulam (związek z grupy sulfonoamidów) – 75 g/kg (7,5%) + adiuwant	B	Nalistne	00-120 g/ha + 1,0 l/h	1	60	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 21-32 (wiosną od początku krzewienia do drugiego kolanka)									
		Agria 2,4 DeFlor-aminopyralid 195 SE **IP**	florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,47%), aminopyralid (związek z grupy pirydyn) – 10 g/l (0,94 %), 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) - 180 g/l (17 %)	B, O, O	Nalistne	1,0 l/ha	1	60	Temperatura działania 5-25°C

Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Atlantis Star	mezosulfuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) 45g/kg (4,5%), tienkarbazon metylu (substancja z grupy triazolinonów) - 22,5 g/kg (2,25%) jodosulfuron metylosodowy (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 9 g/kg (0,9%)	B, B, B	Nalistne	0,2 kg/ha + Biopower 1,0 l/ha	1	ND	W przypadku konieczności wcześniejszej likwidacji opryskiwa nej plantacji, po wykonaniu orki (na głębokość 25 cm) można uprawiać pszenicę jarą.
		Kantor Forte 195 SE **IP**	florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,47%), aminopyralid (związek z grupy pirydyn) – 10 g/l (0,94 %), 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) - 180 g/l (17 %)	B, O, O	Nalistne	1,0 l/ha	1	60	Temperatura działania 5-25°C
		Kojot Forte 195 SE **IP**	florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,47%), aminopyralid (związek z grupy pirydyn) – 10 g/l (0,94 %), 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) - 180 g/l (17 %)	B, O, O	Nalistne	1,0 l/ha	1	60	Temperatura działania 5-25°C
		Mustang Forte 195 SE **IP**	florasulam (związek z grupy triazolopirymidyn) – 5 g/l (0,47%), aminopyralid (związek z grupy pirydyn) – 10 g/l (0,94 %), 2,4-D (związek z grupy fenoksykwasów) - 180 g/l (17 %)	B, O, O	Nalistne	1,0 l/ha	1	ND	Temperatura działania 5-25°C
		Starane 333 EC **IP**	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasów pirydynokarboksylowych w postaci estru fluroksypyr 1-metyloheptylu) - 333 g/l (31,56%)	O	Nalistne	0,54 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 22-30 (wiosną od dwóch rozkrzewień do początku strzelania w źdźbło)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Finish SX 40 SG + Trend 90 EC **IP**	tifensulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 33,3% (333 g/kg) metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) – 6,7% (67 g/kg) + adiuwant	B, B	Nalistne	60-75 g/ha + 0,05%	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 25-29 (wiosną w fazie od pełni do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Gradio 74,4 SG + Trend 90 EC **IP**	mekoprop-p (substancja z grupy fenoksykwasów) – 734 g/kg (73,4%) tribenuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 10 g/kg (1%) + adiuwant	O,B	Nalistne	0,8-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Granstar Power 74,4 SG + Trend 90 EC **IP**	mekoprop-p (substancja z grupy fenoksykwasów) – 734 g/kg (73,4%) tribenuron metylowy (substancja z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 10 g/kg (1%) + adiuwant	O,B	Nalistne	0,8-1,0 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 25-32 (wiosną od pełni krzewienia do końca fazy drugiego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Faraon 75 WG **IP**	amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 750 g/kg (75%)	B	Nalistne	20-40 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Grodyl 75 WG **IP**	amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 750 g/kg (75%)	B	Nalistne	20-40 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Tamigan 250 EC	fluroksypyr (związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego) - 250 g/l (24,75%)	O	Nalistne	0,6-0,8 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Tomigan 250 EC	fluroksypyr - związek z grupy pochodnych kwasu pirydynokarboksylowego - 250 g/l (24,78%)	O	Nalistne	0,6-0,8 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA BBCH 25-33 (wiosną od pełni krzewienia do końca fazy trzeciego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Desperado 20 WG **IP**	metsulfuron metylowy (związek z grupy pochodnych sulfonylomocznika) - 200 g/kg (20%)	B	Nalistny	30 g/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
FAZA ROZWOJOWA **BBCH 85-87 (dojrzałość woskowa miękka do twardej)**									
		Boom Efekt 360 SL **IP**	glifosat w formie soli izopropyloaminowej - 360 g/l (47,22%)	G	Nalistny	3,0-4,0 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

Desykacja i równoczesne nieselektywne niszczenie chwastów	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Roundup 360 Plus **IP**	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 360 g/l (28,77%)	G	Nalistny	1,875-4,0 l/ha	1	ND	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
		Roundup 360 SL **IP**	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów)– 360 g/l	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	ND	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
		Roundup Trans Energy 450 SL **IP**	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (34,5%)	G	Nalistny	1,5-3,2 l/ha	1	10	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
		Roundup Ultra 360 SL **IP**	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (30,87%)	G	Nalistny	4,0 l/ha	1	ND	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

pczo.

Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Zaprawy	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna / klasyfikacja (FRAC)	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.	Baytan Trio 180 FS 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 zapobiega chorobom liści do początku fazy strzelania w źdźbło.
		Beltone 25 FS IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**150–200 ml + 400 ml wody**	Środek ogranicza występowanie choroby.
		Beret Trio 060 FS 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**	
		Celest 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Celest Extra 050 FS IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1200 ml wody**	
		Celest Trio 060 FS 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**	
		Dividend Xtra 030 FS	difenokonazol (30 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**150 ml + 0–1200 ml wody**	
		Fluarto 50 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Gizmo 060 FS IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**50 ml + 500 ml wody**	
		Goliat 025 FS	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Goliat Trio 060 FS 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**	
		Kinto Duo 080 FS 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**	
		Konazol Duo 80 FS	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**	
		Madron 50 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Maredo 400 FS IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**20 ml + 300 ml wody**	
		Maxim 025 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Orius Universal 75 ES IP	prochloraz (15 g/l), tekukonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 300 ml wody**	
		Omnix 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Premis 025 FS IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**150–200 ml + 400 ml wody**	Środek ogranicza występowanie zgorzeli siewek.
		Premis Pro 080 FS 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**	
		Real 025 FS IP	tritikonazol (25 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**150–200 ml + 400 ml wody**	Środek ogranicza występowanie choroby.
		Real Super 080 FS 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**	
		Redigo Pro 170 FS 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 do końca fazy krzewienia.
		Sarox T 500 FS 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**	
		Scenic 080 FS IP	fluoksastrobina (37,5 g/l), protiokonazol (37,5 g/l), tebukonazol (5 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 500 ml wody**	

		Seedron 60 FS 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**	
		Tresser 050 FS IP	tritikonazol (50 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Trigof 50 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Triter 050 FS IP	tritikonazol (50 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Vibrance Gold 100 FS 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**	
		Zaprawa Domnic 060 FS	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**50 ml + 500 ml wody**	
		Zaprawa Proszkowa Sarox 75 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**	
		Zaprawian 050 FS IP	tritikonazol (50 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
PLEŚŃ ŚNIEGOWA ZBÓŻ I TRAW (*Monographella nivalis*, anamorfa: *Microdochium nivale*)	Prawidłowy płodozmian. Dokładne przyoranie resztek. Niszczenie samosiewów zbóż. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego.	Baytan Trio 180 FS 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 zapobiega chorobom liści do początku fazy strzelania w źdźbło.
		Beret Trio 060 FS 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**	
		Celest 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Celest Extra 050 FS IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1200 ml wody**	
		Celest Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Celest Trio 060 FS 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**	

		Dublo 080 FS IP	tritikonazol (20 g/l), prochloraz kompleks z miedzią (60 g/l)	triazole (G1), imidazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**150 ml + 400 ml wody**	
		Fluarto 50 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Goliat 025 FS	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Goliat Trio 060 FS 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**	
		Kinto Duo 080 FS 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**	
		Konazol Duo 80 FS	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**	
		Madron 50 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Maredo 400 FS IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**20 ml + 300 ml wody**	
		Maxim 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Maxim Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Orius Universal 75 ES IP	prochloraz (15 g/l), tekukonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 300 ml wody**	
		Omnix 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Omnix Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Premis Pro 080 FS 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**	
		Real Super 080 FS 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**	
		Redigo Pro 170 FS 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 do końca fazy krzewienia.
		Scenic 080 FS IP	fluoksastrobina (37,5 g/l), protiokonazol (37,5 g/l), tebukonazol (5 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 500 ml wody**	

		Sedextra Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Seedron 60 FS 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**	
		Tresser 050 FS IP	tritikonazol (50 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	Środek ogranicza występowanie choroby.
		Trigof 50 FS IP	fludioksonil (50 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	
		Triter 050 FS IP	tritikonazol (50 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	Środek ogranicza występowanie choroby.
		Vibrance Duo IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0-1500 ml wody**	
		Vibrance Duo 050 FS IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0-1500 ml wody**	
		Vibrance Gold 100 FS 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**	
		Zaprawian 050 FS IP	tritikonazol (50 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 700 ml wody**	Środek ogranicza występowanie choroby.
GŁOWNIA ŹDŹBŁOWA ŻYTA (*Urocystis occulta*)	Prawidłowy płodozmian. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego.	Beret Trio 060 FS 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**	
		Celest 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Celest Extra 050 FS IP	difenokonazol (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	triazole (G1), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1200 ml wody**	
		Celest Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Celest Trio 060 FS 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**	
		Dividend Xtra 030 FS	difenokonazol (30 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**150 ml + 0–1200 ml wody**	
		Goliat 025 FS	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	

		Goliat Trio 060 FS 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**	
		Maxim 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Maxim Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Omnix 025 FS IP	fludioksonil (25 g/l)	fenylopirole (E2)	powierzchniowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 400 ml wody**	
		Omnix Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Orius Universal 75 ES IP	prochloraz (15 g/l), tekukonazol (60 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 300 ml wody**	
		Redigo Pro 170 FS IP	protiokonazol (150 g/l), tebukonazol (20 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**50 ml + 400-800 ml wody**	Środek zapobiega występowaniu chorób liści do końca fazy krzewienia.
		Sarox T 500 FS 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**	
		Scenic 080 FS IP	fluoksastrobina (37,5 g/l), protiokonazol (37,5 g/l), tebukonazol (5 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**100 ml + 500 ml wody**	
		Sedextra Power IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0–1500 ml wody**	
		Seedron 60 FS 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**	
		Vibrance Duo IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0-1500 ml wody**	
		Vibrance Duo 050 FS IP	sedaksan (25 g/l), fludioksonil (25 g/l)	karboksyamidy (C2), fenylopirole (E2)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	**200 ml + 0-1500 ml wody**	
		Vibrance Gold 100 FS 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**	

Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna / klasyfikacja (FRAC)	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 acuformis, 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).	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), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 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	
		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	
		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	
		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)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Quern 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Spector 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, 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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
FUZARYJNA ZGORZEL PODSTAWY ŹDŹBŁA 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), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	Środek ogranicza występowanie choroby.
		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	
		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	
		Tiptop 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	
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (*Blumeria graminis*) **RDZA BRUNATNA ŻYTA** (*Puccinia recondita* f. sp. *secalis*) **Mączniak prawdziwy zbóż i traw: orientacyjne progi szkodliwości:** w fazie krzewienia 50–70% roślin z pierwszymi objawami porażenia(pojedyncze, białe skupiska struktur grzyba); w fazie strzelania w źdźbło 10% roślin z pierwszymi objawami porażenia. **Rdza brunatna żyta: orientacyjne progi szkodliwości:** w fazie krzewienia 10–15% liści z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 10% źdźbeł z pierwszymi objawami porażenia.	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		
		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		
		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		
		Arbiter 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Artea 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Artemis 450 EC 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	
		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), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Barclay Bolt XL EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Barclay Propizole EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		Buffer 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Bumper Super 490 EC 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	
		Chefara 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Corbel 750 EC IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21	35	

		Cortez 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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	
		Fentop 750 EC + Bumper Super 490 EC IP	fenpropidyna (750 g/l) + prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	morfoliny (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,6 l/ha + 1,0 l/ha**	1		
		Fundand 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Harcer 425 SC	difenokonazol (100 g/l), propikonazol (100 g/l), tebukonazol (225 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	67	Środek stosować od fazy BBCH 32. Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Kier 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Ksykon 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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		
		Limero IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21		
		Lotus Top 140 EC 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	
		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	
		Menara 410 EC 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 12ºC.
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoskystrobina (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		
		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	
		Mollis 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	

		Mondapropico EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Mondatak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, 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	
		Posse Plus 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Propicoflash EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Rektor 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		
		Safir 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Secardo XE 125 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,33–2,0 l/ha**	2/21	35	
		Secardo XE 125 EC + Corbel 750 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1), morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha + 0,5 l/ha**	1		
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 l/ha**	1	35	
		Soprano 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/28	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Tern Premium 575 EC 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	
		Tern Premium 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2), strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Tilt Turbo 575 EC 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	
		Tilt Turbo 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2), strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		

		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Trapinazol 250 EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Vareon 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,25 l/ha**	2/14	35	
		Wirtuoz 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		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	
		Zantara 216 EC IP	tebukonazol (166 g/l), biksafen (50 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9–1,2 l/ha**	2/21	35	
		Zenit 575 EC 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	
		Zenit 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2), strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (*Blumeria graminis*)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek pożniwnych, na których dojrzewają kleistotecja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, uprawa odmian odpornych.	Altan 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Andros 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Fentop 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Leander 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Mirage 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	

		Spector 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Quern 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Tern 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
SEPTORIOZY ŻYTA (*Septoria nodorum, Septoria* spp.)	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, niszczenie samosiewów, odpowiednie nawożenie, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę choroby.	**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		
		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		
		Artemis 450 EC 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	
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9–1,2 l/ha**	2/21	35	
		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	
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,6 l/ha + 1,0 l/ha**	1		
		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		
		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	
		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	

		Soligor 425 EC 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	**0,6–0,8 l/ha**	1	35	
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5 l/ha**	2/14	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	
RDZA BRUNATNA ŻYTA (*Puccinia recondita* f. sp. *secalis*)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	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	
		Amistar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Ascom 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Astar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Azaka 250 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**1,0 l/ha**	2/10	35	
		Azotrobin 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Comet 200 EC	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**0,8–1,25 l/ha**	2/21	35	
		Conclude AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Super 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Top 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Duett Star 334 SE 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	
		Elatus Era IP	benzowindyflupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Elatus Plus IP	benzowindyflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	**0,75 l/ha**	1	42	
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	

		Frelizon 240 SC IP	pentiopyrad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksyamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,25 l/ha**	2/14		
		Globaztar AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Harviga IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		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), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Jay 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		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	
		Kask 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Librax IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	
		Mirador 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	
		Priaxor IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować od fazy BBCH 25.
		Profuso 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 12ºC.
		Prosaro 250 EC 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 12ºC.
		Regalon IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować od fazy BBCH 25.
		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		
		Starami 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Tango Star 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	

		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	
		Zaftra AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Zakeo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8–1,0 l/ha**	1	35	
BRUNATNA PLAMISTOŚĆ LIŚCI (DTR) (*Pyrenophora tritici-repentis*) **Brunatna plamistość liści:** orientacyjne progi szkodliwości: w fazie krzewienia 10–15% porażonych roślin z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 5% liści z pierwszymi objawami		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Profuso 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 12ºC.
		Prosaro 250 EC 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 12ºC.
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5 l/ha**	2/14	35	
RDZA ŹDŹBŁOWA ZBÓŻ I TRAW (*Puccinia graminis*)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	Duett Star 334 SE 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	
		Tango Star 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	
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (*Rhynchosporium secalis*)		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		
		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	
		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		

		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		
		Amistar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Arbiter 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Artea 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Artemis 450 EC 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 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Astar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Azotrobin 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Barclay Bolt XL EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Barclay Propizole EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		Buffer 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Bumper Super 490 EC 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	
		Chefara 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Comet 200 EC	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**0,8–1,25 l/ha**	2/21	35	

		Conclude AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Corbel 750 EC IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Cortez 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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	
		Dobromir 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Super 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Top 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Duett Star 334 SE 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	
		Elatus Era IP	benzowindyflupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Elatus Plus IP	benzowindyflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	**0,75 l/ha**	1	42	
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,6 l/ha + 1,0 l/ha**	1		
		Frelizon 240 SC IP	pentiopyrad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksyamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,25 l/ha**	2/14		
		Globaztar AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	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), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		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), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Jay 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	

		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	
		Kask 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	
		Ksykon 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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		
		Librax IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	
		Limero IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21		
		Lotus Top 140 EC 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	
		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	
		Menara 410 EC 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 12ºC.
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoskystrobina (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 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	
		Mondapropico EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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	
		Optan 183 SE IP	piraklostrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 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	
		Posse Plus 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Priaxor IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować od fazy BBCH 25.
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Profuso 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 12ºC.
		Propicoflash EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Prosaro 250 EC 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 12ºC.
		Rektor 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		
		Regalon IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować od fazy BBCH 25.
		Safir 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Secardo XE 125 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,33–2,0 l/ha**	2/21	35	
		Secardo XE 125 EC + Corbel 750 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1) + morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha + 0,5 l/ha**	1		
		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		
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 l/ha**	1	35	
		Soprano 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/28	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Starami 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Tango Star 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	

		Tern Premium 575 EC 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	
		Tern Premium 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Tilt Turbo 575 EC 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	
		Tilt Turbo 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		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	
		Tiptop 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	
		Trapinazol 250 EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Vareon 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,25 l/ha**	2/14	35	
		Wirtuoz 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		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	
		Zaftra AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Zantara 216 EC IP	tebukonazol (166 g/l), biksafen (50 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9–1,2 l/ha**	2/21	35	
		Zakeo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8–1,0 l/ha**	1	35	

		Zenit 575 EC 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	
		Zenit 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
POCZĄTEK GRUBIENIA POCHWY LIŚCIOWEJ LIŚCIA FLAGOWEGO DO FAZY WIDOCZNYCH PIERWSZYCH OŚCI (BBCH 41–49)									
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (*Blumeria graminis*) RDZA BRUNATNA ŻYTA (*Puccinia recondita* f. sp. *secalis*) **Mączniak prawdziwy zbóż i traw: orientacyjne progi** szkodliwości: w fazie krzewienia 50–70% roślin z pierwszymi objawami porażenia (pojedyncze, białe skupiska struktur grzyba); w fazie strzelania w źdźbło 10% roślin z pierwszymi objawami porażenia. **Rdza brunatna żyta: orientacyjne progi szkodliwości:** w fazie krzewienia 10–15% liści z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 10% źdźbeł z pierwszymi objawami porażenia.	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		
		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		
		Ambrossio 500 SC IP	tebukonazol (500 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1-2/21	35	Środek można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Ambrossio 500 SC + Ares 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Ambrossio 500 SC + Joga 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Ambrossio 500 SC + Propico 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Ambrossio 500 SC + Weto 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		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		
		Atak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Arbiter 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Artea 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Artemis 450 EC 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	
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Barclay Bolt XL EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Barclay Propizole EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.

		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		Buffer 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Bukat 500 SC IP	tebukonazol (500 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Bukat 500 SC + Ares 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Bukat 500 SC + Joga 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Bukat 500 SC + Propico 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Bukat 500 SC + Weto 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Bumper Super 490 EC 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	
		Chefara 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Corbel 750 EC IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Cortez 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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	
		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**	2/20	35	Środek stosować od fazy BBCH 37.
		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		
		Fundand 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	

		Harcer 425 SC	difenokonazol (100 g/l), propikonazol (100 g/l), tebukonazol (225 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	67	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Hutton IP	protiokonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8 l/ha**	1	35	Środek stosować od fazy liścia flagowego BBCH 37.
		Kier 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Ksykon 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Środek stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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		
		Limero IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21		
		Lotus Top 140 EC 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	
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Menara 410 EC 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 12ºC.
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoskystrobina (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		
		Moderator 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Mollis 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9 l/ha - 1,0 l/ha**	2/21	67	
		Mondapropico EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Osiris 65 EC IP	epoksykonazol (37,5 g/l), metkonazol (27,5 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5–2,5 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do początku fazy kłoszenia. Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Posse Plus 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Propicoflash EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Rektor 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		

		Safir 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Secardo XE 125 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,33–2,0 l/ha**	2/21	35	
		Secardo XE 125 EC + Corbel 750 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1) + morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 + 0,5 l/ha**	1		
		Sokół 460 EC 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 stosować od fazy BBCH 37.
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 l/ha**	1	35	Środek zarejestrowany jest również dozwalczania fuzariozy kłosów. Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).
		Soprano 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/28	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Tern Premium 575 EC 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	
		Tern Premium 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Tilt Turbo 575 EC 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	
		Tilt Turbo 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Trapinazol 250 EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Vareon 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		

		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,25 l/ha**	2/14	35	
		Wirtuoz 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Zantara 216 EC IP	tebukonazol (166 g/l), biksafen (50 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9–1,2 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).
		Zenit 575 EC 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	
		Zenit 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Zizan 500 SC IP	tebukonazol (500 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1-2/21	35	Środek można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Zizan 500 SC + Ares 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszanine można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Zizan 500 SC + Joga 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszanine można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Zizan 500 SC + Propico 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszanine można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
		Zizan 500 SC + Weto 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszanine można stosować od fazy 3 kolanka (BBCH 33).
BRUNATNA PLAMISTOŚĆ LIŚCI (DTR) (*Pyrenophora tritici-repentis*) **Brunatna plamistość liści: orientacyjne progi szkodliwości:** w fazie krzewienia 10–15% porażonych roślin z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 5% liści z pierwszymi objawami	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Hutton IP	protiokonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	35	Środek stosować od fazy liścia flagowego BBCH 37.
		Profuso 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 12ºC.
		Prosaro 250 EC 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 12ºC.
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 l/ha**	1	35	Środek zarejestrowany jest również dozwalczania fuzariozy kłosów. Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).

		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5 l/ha**	2/14	35	
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (*Blumeria graminis*)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek pożniwnych, na których dojrzewają kleistotecja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, uprawa odmian odpornych.	Altan 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Atak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Andros 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Fentop 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Leander 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	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	
		Mondatak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, 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)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Spector 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	

		Quern 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Tern 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
RDZA ŹDŹBŁOWA ZBÓŻ I TRAW (*Puccinia graminis*)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	Duett Star 334 SE 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).
		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**	2/20	35	Środek stosować od fazy BBCH 37.
		Sokół 460 EC 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**	2/20	35	Środek stosować od fazy BBCH 37.
		Tango Star 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Środek zarejestrowany jest również do zwalczania fuzariozy kłosów.
RDZA BRUNATNA (*Puccinia recondita* f. sp. *secalis*)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	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	
		Amistar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Ascom 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Astar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Azotrobin 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Azaka 250 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**1,0 l/ha**	2/10	35	
		Comet 200 EC	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**0,8–1,25 l/ha**	2/21	35	
		Conclude AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Super 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Top 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Duett Star 334 SE 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).
		Elatus Era IP	benzowindyflupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1		
		Elatus Plus IP	benzowindyflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	**0,75 l/ha**	1		

		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Frelizon 240 SC IP	pentiopyrad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksyamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,25 l/ha**	2/14		
		Globaztar AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Harviga IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		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), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Jay 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		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	
		Kask 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Librax IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	
		Mirador 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	
		Priaxor IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		Profuso 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 12ºC.
		Prosaro 250 EC 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 12ºC.
		Regalon IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	
		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		
		Starami 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	

		Swing Plus IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	
		Swing Top 183 SC IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	
		Tango Star 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Środek zarejestrowany jest również do zwalczania fuzariozy kłosów.
		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	
		Zaftra AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Zakeo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8–1,0 l/ha**	1	35	
SEPTORIOZY ŻYTA (*Septoria nodorum, Septoria* spp.)	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, niszczenie samosiewów, odpowiednie nawożenie, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę choroby.	**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		
		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		
		Artemis 450 EC 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	
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		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	
		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**	2/20	35	Środek stosować od fazy BBCH 37.
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,6 l/ha + 1,0 l/ha**	1		
		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		
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 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	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	

		Sokół 460 EC 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**	2/20	35	Środek stosować od fazy BBCH 37.
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 l/ha**	1	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Środek zarejestrowany jest również do zwalczania fuzariozy kłosów.
		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5 l/ha**	2/14	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	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (*Rhynchosporium secalis*)		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		
		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	
		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		
		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		
		Amistar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Arbiter 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Artea 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Artemis 450 EC 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 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Astar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Azotrobin 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Barclay Bolt XL EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Barclay Propizole EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		Buffer 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Bumper Super 490 EC 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	
		Chefara 330 EC 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 12ºC.
		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		
		Comet 200 EC	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**0,8–1,25 l/ha**	2/21	35	
		Conclude AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Corbel 750 EC IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Cortez 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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	
		Dobromir 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Super 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	

		Dobromir Top 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Duett Star 334 SE 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).
		Elatus Era IP	benzowindyflupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Elatus Plus IP	benzowindyflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	**0,75 l/ha**	1	42	
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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**	2/20	35	Środek stosować od fazy BBCH 37.
		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		
		Frelizon 240 SC IP	pentiopyrad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksyamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,25 l/ha**	2/14		
		Globaztar AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	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), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		Hutton IP	protiokonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8 l/ha**	1	35	Środek stosować od fazy liścia flagowego BBCH 37.
		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), karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/21	35	
		Jay 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		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	
		Kask 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	

		Ksykon 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	28	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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		
		Librax IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	
		Limero IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21		
		Lotus Top 140 EC 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	
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 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	
		Menara 410 EC 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 12ºC.
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoskystrobina (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 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Mondapropico EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		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	
		Optan 183 SE IP	piraklostrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	
		Osiris 65 EC IP	epoksykonazol (37,5 g/l), metkonazol (27,5 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5–2,5 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Posse Plus 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	

		Priaxor IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Profuso 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 12ºC.
		Propicoflash EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Prosaro 250 EC 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 12ºC.
		Rektor 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		
		Regalon IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	
		Safir 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/14	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Secardo XE 125 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,33–2,0 l/ha**	2/21	35	
		Secardo XE 125 EC + Corbel 750 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1) + morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha + 0,5 l/ha**	1		
		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		
		Sokół 460 EC 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 stosować od fazy BBCH 37.
		Soligor 425 EC 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	**0,6-0,8 l/ha**	1	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Środek zarejestrowany jest również do zwalczania fuzariozy kłosów.
		Soprano 125 SC IP	epoksykonazol (125 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	2/28	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Starami 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Swing Plus IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	
		Swing Top 183 SC IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	

		Tango Star 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51). Środek zarejestrowany jest również do zwalczania fuzariozy kłosów.
		Tern Premium 575 EC 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	
		Tern Premium 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Tilt Turbo 575 EC 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	
		Tilt Turbo 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		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	
		Tiptop 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	
		Trapinazol 250 EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	Stosować w temperaturze powyżej 12ºC.
		Vareon 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,25 l/ha**	2/14	35	
		Wirtuoz 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Zaftra AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Zantara 216 EC IP	tebukonazol (166 g/l), biksafen (50 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9–1,2 l/ha**	2/21	35	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).

		Zakeo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8–1,0 l/ha**	1	35	
		Zenit 575 EC 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	
		Zenit 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
FAZA BBCH 51–59 (FAZA KŁOSZENIA)									
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (*Blumeria graminis*) RDZA BRUNATNA ŻYTA (*Puccinia recondita* f. sp. *secalis*) **Mączniak prawdziwy zbóż i traw: orientacyjne progi** szkodliwości: w fazie krzewienia 50–70% roślin z pierwszymi objawami porażenia (pojedyncze, białe skupiska struktur grzyba); w fazie strzelania w źdźbło 10% roślin z pierwszymi objawami porażenia. **Rdza brunatna żyta: orientacyjne progi szkodliwości:** w fazie krzewienia 10–15% liści z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 10% źdźbeł z pierwszymi objawami porażenia.	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		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		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		
		Ambrossio 500 SC IP	tebukonazol (500 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1-2/21	35	
		Ambrossio 500 SC + Ares 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Ambrossio 500 SC + Joga 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Ambrossio 500 SC + Propico 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Ambrossio 500 SC + Weto 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		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		
		Atak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Arbiter 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Artea 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	40	
		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		
		Artemis 450 EC 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	Środek stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Barclay Bolt XL EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	

		Barclay Propizole EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		Buffer 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Bukat 500 SC IP	tebukonazol (500 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	2/21	35	
		Bukat 500 SC + Ares 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Bukat 500 SC + Joga 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Bukat 500 SC + Propico 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Bukat 500 SC + Weto 250 EC IP	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Bumper Super 490 EC 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	
		Chefara 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	40	
		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		
		Corbel 750 EC IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		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 stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		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**	2/20	35	Środek można stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		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		
		Fundand 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Harcer 425 SC	difenokonazol (100 g/l), propikonazol (100 g/l), tebukonazol (225 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	67	Środek stosować do fazy kłoszenia - 60% kwiatostanu odsłonięte (BBCH 56).

		Hutton IP	protiokonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8 l/ha**	1	35	
		Kier 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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		
		Limero IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Lotus Top 140 EC 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	
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Menara 410 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	42	
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoskystrobina (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		
		Moderator 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Mollis 450 SC IP	azoksystrobina (200 g/l), difenokonazol (125 g/l), tebukonazol (125 g/l)	strobiluryny (C3) + triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,9–1,0 l/ha**	2/21	67	
		Mondapropico EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Posse Plus 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Propicoflash EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Rektor 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		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Secardo XE 125 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,33–2,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do pełni fazy kwitnienia (BBCH 65).
		Secardo XE 125 EC + Corbel 750 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1) + morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 + 0,5 l/ha**	1		Środek stosować do pełni fazy kwitnienia (BBCH 65).
		Sokół 460 EC 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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).

		Tern Premium 575 EC 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	
		Tern Premium 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Tilt Turbo 575 EC 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	
		Tilt Turbo 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Trapinazol 250 EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Vareon 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,25 l/ha**	2/14	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Wirtuoz 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Zenit 575 EC 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	
		Zenit 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Zizan 500 SC IP	tebukonazol (500 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1-2/21	35	

		Zizan 500 SC + Ares 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Zizan 500 SC + Joga 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Zizan 500 SC + Propico 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Zizan 500 SC + Weto 250 EC	tebukonazol (500 g/l) + propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,25 l/ha + 0,5 l/ha**	1-2/21	67	Mieszaninę stosować do połowy fazy kłoszenia (BBCH 55).
BRUNATNA PLAMISTOŚĆ LIŚCI (DTR) (*Pyrenophora tritici-repentis*) **Brunatna plamistość liści: orientacyjne progi szkodliwości:** w fazie krzewienia 10–15% porażonych roślin z pierwszymi objawami porażenia; w fazie strzelania w źdźbło 5% liści z pierwszymi objawami	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Hutton IP	protiokonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Profuso 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	
		Prosaro 250 EC 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	
		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5 l/ha**	2/14	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
MĄCZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (*Blumeria graminis*)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek pożniwnych, na których dojrzewają kleistotecja (owocniki) sprawcy	Altan 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Atak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Andros 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	

	choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem,uprawa odmian odpornych.	Fentop 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
		Leander 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	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	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Mondatak 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, 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)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		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 (BBCH 55).
		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 (BBCH 55).
		Quern 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 (BBCH 55).
		Tern 750 EC IP	fenpropidyna (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75 l/ha**	2/14	42	
RDZA ŹDŹBŁOWA ZBÓŻ I TRAW (*Puccinia graminis*)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej	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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Sokół 460 EC 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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
RDZA BRUNATNA (*Puccinia recondita* f. sp. *secalis*)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	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	
		Amistar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Ascom 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Astar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Azaka 250 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**1,0 l/ha**	2/10	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Azotrobin 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	

		Comet 200 EC	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**0,8–1,25 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Conclude AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Super 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Top 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Elatus Era IP	benzowindyflupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	42	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Elatus Plus IP	benzowindyflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	**0,75 l/ha**	1	42	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Frelizon 240 SC IP	pentiopyrad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksyamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,25 l/ha**	2/14		
		Globaztar AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Harviga IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		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).
		Jay 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		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	
		Kask 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Librax IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Mirador 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	
		Priaxor IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

		Profuso 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	
		Prosaro 250 EC 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	
		Regalon IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		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		Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Starami 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Swing Plus IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Swing Top 183 SC IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		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	
		Zaftra AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Zakeo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8–1,0 l/ha**	1	35	
SEPTORIOZY ŻYTA (*Septoria nodorum, Septoria* spp.)	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, niszczenie samosiewów, odpowiednie nawożenie, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę choroby.	**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		
		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		
		Artemis 450 EC 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	Środek stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		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 stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,6 l/ha + 1,0 l/ha**	1		
		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		
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 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	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Sokół 460 EC 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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5 l/ha**	2/14	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (*Rhynchosporium secalis*)		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		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		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	
		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		
		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		
		Amistar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Arbiter 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		

		Artea 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	40	
		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		
		Artemis 450 EC 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	Środek stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).
		Ascom 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Astar 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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), karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8–1,0 l/ha**	2/14	35	
		Azotrobin 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Barclay Bolt XL EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Barclay Propizole EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Boogie Xpro 400 EC IP	protiokonazol (100 g/l), biksafen (50 g/l), spiroksamina (250 g/l)	triazole (G1), karboksyamidy (C2), ketoaminy (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,9-1,2 l/ha**	2/21	35	
		Buffer 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Bumper Super 490 EC 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	
		Chefara 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	40	
		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		
		Comet 200 EC	piraklostrobina (200 g/l)	strobiluryny (C3)	układowy, translaminarny, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**0,8–1,25 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Conclude AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Corbel 750 EC IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		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 stosować do początku fazy kwitnienia (BBCH 61).

		Dobromir 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Super 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Dobromir Top 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Elatus Era IP	benzowindyflupyr (75 g/l), protiokonazol (150 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,0 l/ha**	1	42	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Elatus Plus IP	benzowindyflupyr (100 g/l)	karboksyamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego	**0,75 l/ha**	1	42	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Fandango 200 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		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		
		Frelizon 240 SC IP	pentiopyrad (160 g/l), pikoksystrobina (80 g/l)	karboksyamidy (C2), strobiluryny (C3)	powierzchniowy, wgłębny i lokalnie układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,25 l/ha**	2/14		
		Globaztar AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	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), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	
		Hutton IP	protiokonazol (100 g/l), spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (100 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,8 l/ha**	1	35	
		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).
		Jay 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		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	
		Kask 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	

		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		
		Librax IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Limero IP	fenpropimorf (750 g/l)	morfoliny (G2)	układowy do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	2/21		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Lotus Top 140 EC 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	
		Matador 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 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	
		Menara 410 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	42	
		Menara 410 EC + Olympus 480 SC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (160 g/l) + chlorotalonil 400 g/l), azoskystrobina (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 IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 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	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Moderator 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Mondapropico EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		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	
		Optan 183 SE IP	piraklostrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 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	
		Posse Plus 490 EC IP	prochloraz (400 g/l), propikonazol (90 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	42	
		Priaxor IP	piraklostrobina (150 g/l), fluksapyroksad (75 g/l)	strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	układowy i translaminarny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75-1,5 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	

		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,0 l/ha**	1	35	
		Profuso 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	
		Propicoflash EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Prosaro 250 EC 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	
		Rektor 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		Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Regalon IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), metkonazol (45 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**2,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Secardo XE 125 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,33–2,0 l/ha**	2/21	35	Środek stosować do pełni fazy kwitnienia (BBCH 65).
		Secardo XE 125 EC + Corbel 750 EC IP	fluksapyroksad (62,5 g/l), epoksykonazol (62,5 g/l) + fenpropimorf (750 g/l)	karboksyamidy (C2), triazole (G1) + morfoliny (G2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 + 0,5 l/ha**	1		Środek stosować do pełni fazy kwitnienia (BBCH 65).
		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		Środek stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
		Sokół 460 EC 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**	2/20	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		Starami 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Swing Plus IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Swing Top 183 SC IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Tern Premium 575 EC 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	
		Tern Premium 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
		Tilt Turbo 575 EC 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	
		Tilt Turbo 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		

		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	
		Tiptop 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	
		Trapinazol 250 EC	propikonazol (250 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,5 l/ha**	1	35	
		Vareon 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Variano Xpro 190 EC IP	protiokonazol (100 g/l), fluoksastrobina (50 g/l), biksafen (40 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), karboksyamidy (C2)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,25 l/ha**	2/14	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Wirtuoz 520 EC IP	prochloraz (320 g/l), tebukonazol (160 g/l), proquinazid (40 g/l)	imidazole (G1), triazole (G1), quinozoliny (E1)	powierzchniowy i układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**0,75–1,25 l/ha**	2/14		
		Yamato 303 SE IP	tiofanat metylowy (233 g/l), tetrakonazol (70 g/l)	benzimidazole (B1), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Zaftra AZT 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8-1,0 l/ha**	1	35	
		Zakeo 250 SC IP	azoksystrobina (250 g/l)	strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania głównie zapobiegawczego	**0,8–1,0 l/ha**	1	35	
		Zenit 575 EC 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	
		Zenit 575 EC + Amistar 250 SC IP	propikonazol (125 g/l), fenpropidyna (450 g/l) + azoksystrobina (250 g/l)	triazole (G1), morfoliny (G2) + strobiluryny (C3)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,6 l/ha + 0,6 l/ha**	1		
FUZARIOZA KŁOSÓW ZBÓŻ (*Gibberella avenacea, Gibberella zeae, Gibberella* sp., *Monographella nivalis*)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK)	Artea 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	40	
		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		
		Chefara 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**0,5 l/ha**	1	40	

	stosunku NPK):	**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		
		Duett Star 334 SE 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	Środek można stosować do początku fazy kłoszenia (BBCH 51).
		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	**1,5-1,75 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	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	
		Profuso 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	
		Prosaro 250 EC 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	
		Swing Plus IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 l/ha**	1	35	
		Swing Top 183 SC IP	dimoksystrobina (133 g/l), epoksykonazol (50 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	**1,5 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	
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (B1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	**1,4 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	**1,5-1,75 l/ha**	1	42	

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 11–23 (Pierwszy liść – krzewienie)									
Mszyce (Aphidodea) – wektory chorób wirusowych	**Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, późny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N).**	Karate Zeon 100 CS **IP**	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,4%)	pyretroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	2 / 10–14 dni	28	**UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczół. W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające.Stosować wiosną od stadium 2 liści (BBCH 12) gdy liczebność szkodnika osiąga poziom ekonomicznej szkodliwości lub zgodnie z sygnalizacją. Środek działa najskuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.**
FAZA ROZWOJOWA BBCH 49–69 (Początek kłoszenia – koniec kwitnienia)									
Skrzypionka zbożowa (*Oulema melanopa* L.) Skrzypionka błękitek (*Oulema cyanella* Voet.)	**Zabiegi uprawowe i pielęgnacyjne, izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, prawidłowy płodozmian, wysiew odmian, które wcześniej się kłoszą i dojrzewają, wczesny siew ziarna, zrównoważone nawożenie.**	Daskor 440 EC	chloropiryfos metylu – 400 g/l (36,97%) + cypermetryna – 40 g/l (3,70%)	fosforoorganiczne (1B) + perytroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo i wgłębnie	0,6 l/ha	1	60	**UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczół. W celu ochrony pszczół i innych owadów zapylających nie stosować na rośliny uprawne w okresie kwitnienia i kiedy występują kwitnące chwasty. Stosować od początku wylęgania się larw (BBCH 30–69). Środek działa najskuteczniej w temperaturze od 15–25°C.**
Mszyce - Aphididae	**Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, późny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N).**	Daskor 440 EC	chloropiryfos metylu – 400 g/l (36,97%) + cypermetryna – 40 g/l (3,70%)	fosforoorganiczne (1B) + perytroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo i wgłębnie	0,6 l/ha	1	60	**UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczół. W celu ochrony pszczół 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.**
		Sparrow **IP**	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,53%)	pyretroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	1	28	**UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczół. W celu ochrony pszczół 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 skuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.**
		Sparviero **IP**	lambda-cychalotryna –100 g/l (9,53%)	pyretroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	1	28	**UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczół. W celu ochrony pszczół 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 skuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.**
FAZA ROZWOJOWA BBCH 99 (Zebrane ziarno)									
Wołek zbożowy (*Sitophilus granarius* L.) Spichrzel surynamski (*Oryzaephilus surinamensis* L.) Trojszyk ulec (*Tribolium confusum* DuV.)	**prawidłowy zbiór ziarna zbóż i jego transport zgodnie z zasadami higieny fitosanitarnej, przestrzeganie zasad higieny obiektów i urządzeń do magazynowania, stosowanie zabiegów higieny fitosanitarnej (np. regularne czyszczenie maszyn i sprzętu wykorzystywanego w magazynach), aby zapobiec rozprzestrzenianiu się organizmów szkodliwych, stosowanie odmian odpornych lub tolerancyjnych na żerowanie szkodników magazynowych**	Actellic 500 EC	prymifos metylowy - 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy gazowy	Puste pomieszczenia: 1 l na 10 l wody/ 1000 m2 powierzchni; Nasiona siewne i do konsumpcji: 8 ml w 0,75-1,0 l wody/t	1	ne dotyczy	**UWAGA: Nie opryskiwać ziarna składowanego w pryzmach lub uprzednio traktowanego już środkiem Actellic 500 EC. Najlepiej zlecić wykonanie zabiegu wyspecjalizowanemu zakładowi usługowemu. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.**
		Magazynier 500 EC	prymifos metylowy - 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy gazowy	Puste pomieszczenia: 1 l na 10 l wody/ 1000 m2 powierzchni; Nasiona siewne i do konsumpcji: 8 ml w 0,75-1,0 l wody/t	1	nie dotyczy	**UWAGA: Nie opryskiwać ziarna składowanego w pryzmach lub uprzednio traktowanego już środkiem Actellic 500 EC. Najlepiej zlecić wykonanie zabiegu wyspecjalizowanemu zakładowi usługowemu. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.**

	magazynowych, zapewnienie warunków bezpiecznego przechowywania zboża (czyszczenie, przewietrzanie i suszenie ziarna).	Rovar 500 EC	pirymifos metylowy - 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy gazowy	Puste pomieszczenia: 1 l na 10 l wody/ 1000 m2 powierzchni; Nasiona siewne i do konsumpcji: 8 ml w 0,75-1,0 l wody/t	1	nie dotyczy	**UWAGA: Nie opryskiwać ziarna składowanego w pryzmach lub uprzednio traktowanego już środkiem Actellic 500 EC. Najlepiej zlecić wykonanie zabiegu wyspecjalizowanemu zakładowi usługowemu. Przed przystąpieniem do sporządzania cieczy użytkowej dokładnie ustalić potrzebną jej ilość.**
Wołek zbożowy (*Sitophilus granarius* L.) Spichrzel surynamski (*Oryzaephilus surinamensis* L.) Trojszyk ulec (*Tribolium confusum* DuV.) **Trojszyk gryzący (Tribolium castaneum Herbst) Omacnica spichrzanka (Plodia interpunctella Hübner) Mklik mączny (Ephestia kühniella Zell.)** **Rozpłaszczyk rdzawy (Cryptolestes ferruginesus Steph.)**		APS Peletki	fosforek glinu – 560 g/kg (56%)	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 20–25 pastylek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 20–25 pastylek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/ m^3)	1	ne dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**
		Fumiphos	fosforek glinu – 560 g/kg (56%)	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 20–25 pastylek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 20–25 pastylek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/ m^3)	1	ne dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**
		Greenphos	fosforek glinu – 560 g/kg (56%)	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 20–25 pastylek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 20–25 pastylek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/ m^3)	1	ne dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**
		Greenphos Tablets	fosforek glinu – 560 g/kg (56%)	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 4–5 tabletek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 4–5 tabletek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/m^3)	1	nie dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**
		Morta	fosforek glinu – 56%	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 20–25 pastylek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 20–25 pastylek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/ m^3)	1	nie dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**
		Quickphos Pellets 56 GE	fosforek glinu – 56%	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 20–25 pastylek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 20–25 pastylek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/ m^3)	1	nie dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**

		Quickphos Tablets 56 GE	fosforek glinu – 56%	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 4– 5 tabletek/tonę (4–5 g fosforowodoru/t) Worki: 4–5 tabletek/m^3 (4–5 g fosforowodoru/m^3)	1	nie dotyczy	**UWAGA: Czas ekspozycji: zależy od budowy budynku, temperatury, wilgotności: minimum 3–8 dni. Działanie środka rozpoczyna się z chwilą uwolnienia się pod wpływem wilgoci trującego gazu – fosforowodoru. Działanie fosforowodoru polega na paraliżu zwalczanego szkodnika po przedostaniu się gazu do jego organizmu.**