



**INSTYTUT OCHRONY ROŚLIN
PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY**

PROGRAM OCHRONY PSZENŹYTA JAREGO



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

Poznań 2018

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

Autorzy:

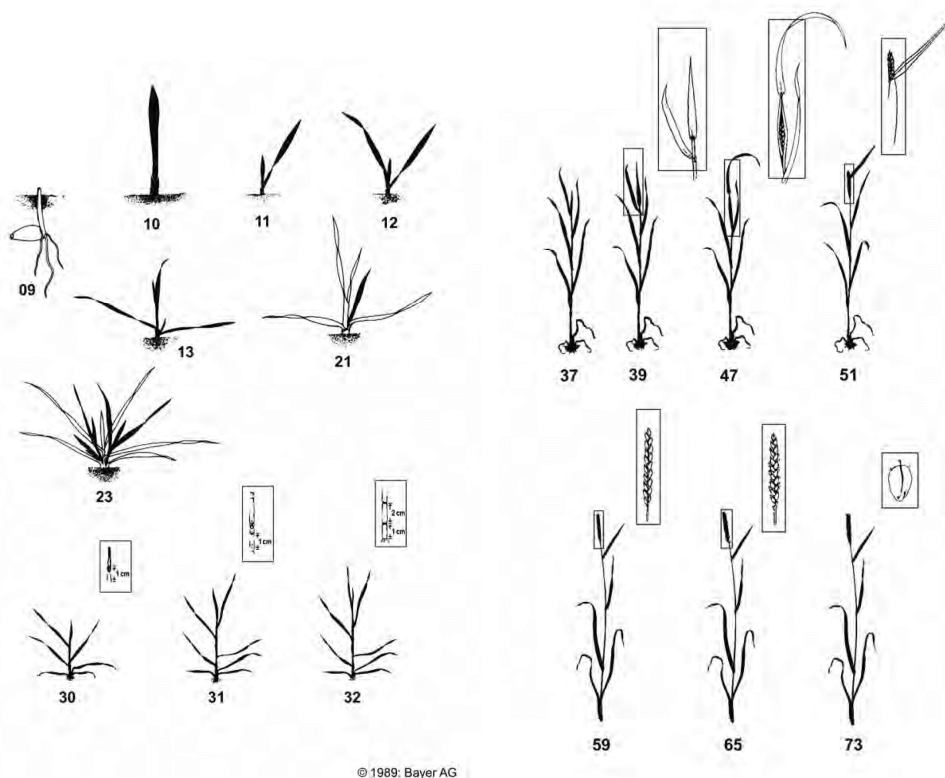
Chwasty - dr hab. Roman Kierzek, mgr Krystyna Miklaszewska

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

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

FAZY ROZWOJOWE

(szczegółowy opis faz rozwojowych BBCH w metodyce integrowanej ochrony)



Komentarz:

Program integrowanej ochrony pszenżyta jarego przed chorobami, szkodnikami i chwastami został przygotowany na podstawie rejestru środków ochrony roślin MRiRW opublikowanego w grudniu 2018 roku.

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

CHWASTY									
Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość / grupa chemiczna	Mechanizm działania substancji aktywnej (wg HRAC)	Działanie	Dawka kg(l)/ha (stężenie %)	Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami (dni)	Karencja (dni)	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 12-32 (faza do dwóch liści do drugiego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Deresz Bis 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	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
		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	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 13-31 (od fazy 3 liści do 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	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.

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 IP	halauksyfen metylu – Arylex™ – 12 g/l (1,16%), fluroksypir meptylu – 280 g/l (27,03%)	arylopiolinowe (O), pochodne kwasów pirydynokarboksylowych (O)	0,25–0,5 l	1	50	2021-12-31	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 14-29 (od fazy czwartego liścia do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Chwastox 500 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 500 g/l (44,3%)	O	Nalistne	1,1 l/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Chwastox Extra 300 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,5%)	O	Nalistne	3,0 l/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 15-29 (od fazy 5 liści do końca krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Faraon 75 WG IP	amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 750 g/kg (75%)	B	Nalistne	20 g/ha	1	ND	Środek rozkłada się w glebie w ciągu okresu wegetacji nie stwarzając zagrożenia dla roślin uprawianych następczo.
		Grodyli 75 WG IP	amidosulfuron (związek z grupy pochodnych sulfonilomocznika) - 750 g/kg (75%)	B	Nalistne	20 g/ha	1	ND	
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 21-29 (okres krzewienia)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsiewnych	Chwastox Professional 750 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów) - 750 g/l (63,6%)	O	Nalistne	0,75 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 750 SL IP	MCPA (związek z grupy fenoksykwasów - w postaci soli dimetyloaminowej) - 750 g/l (63,6%)	O	Nalistne	0,75 l/ha	1	ND	Preparat rozkłada się bezpiecznie w trakcie sezonu wegetacyjnego
		Premier 300 SL IP	MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 300 g/l (26,4%)	O	Nalistne	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	Nalistne	1,2 - 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	Nalistne	0,75 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 nocy 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 przedsewnej 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 benzooesowego) - 90 g/l (7,6%)	O, O	Nalistne	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 nocy 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 przedsewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
		Lider 750 SL IP	MCPA (substancja z grupy fenoksykwasów) - 660 g/l (55,7%) dikamba (substancja z grupy pochodnych kwasu benzooesowego) - 90 g/l (7,6%)	O, O	Nalistne	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 nocy 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 przedsewnej można uprawiać wszystkie rośliny rolnicze.
FAZA ROZWOJOWA									
BBCH 21-32 (od początku krzewienia do fazy drugiego kolanka)									
Chwasty dwuliścienne	Prawidłowe wykonanie zabiegów przedsewnych	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 85-87 (dojrzałość woskowa miękka do twardej)									
		Agenor 450 SL IP	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)	G	Nalistne	4,0 l/ha	1	7	Nie stosować środka w zbożach z wsiewkami oraz na plantacjach przeznaczonych do produkcji materiału siewnego
		Cordian 450 SL IP	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)	G	Nalistne	3,2-4,0 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

		Helosate Plus 450 SL IP	glifosat (związek z grupy kwasów aminofosforowych) – 450 g/l (37,5%)	G	Nalistne	3,2-4,0 l/ha	1	7	<p>W okresie występowania wysokich temperatur w ciągu dnia zabieg należy wykonać rano lub późnym popołudniem.</p> <p>Zbiór kombajnowy wykonywać pod kątem prostym lub w kierunku przeciwnym do przejazdu opryskiwacza.</p> <p>Nie stosować środka w zbożach z wsiewkami oraz w zbożach przeznaczonych na materiał siewny.</p> <p>Słomy zbóż nie używać jako podłoża ani podściółki ogrodniczej; można jej używać jako paszę lub podściółkę dla zwierząt</p>
		Roundup Ultra 360 SL IP	glifosat (związek z grupy aminofosfonianów) - 360 g/l (30,87%)	G	Nalistne	4,0 l/ha	1	ND	<p>W okresie występowania wysokich temperatur w ciągu dnia zabieg należy wykonać rano lub późnym popołudniem.</p> <p>Zbiór kombajnowy wykonywać pod kątem prostym lub w kierunku przeciwnym do przejazdu opryskiwacza.</p> <p>Nie stosować środka w zbożach z wsiewkami oraz w zbożach przeznaczonych na materiał siewny.</p> <p>Słomy zbóż nie używać jako podłoża ani podściółki ogrodniczej; można jej używać jako paszę lub podściółkę dla zwierząt</p>

CHOROBY									
Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna	Działanie	Dawka [kg (l)/ha]	Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami	Karencja (dni)	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
PRZED SIEWEM									
ZGORZEL SIEWEK (kompleks patogenów)	Prawidłowy plodozmian. Dokładne przyoranie resztek. Niszczenie samosiewów zbóż. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego. Stworzenie optymalnych warunków do rozwoju roślin.	Baytan Trio 180 FS IP	triadimenol (150 g/l), fluoksastrobina (25 g/l), fluopyram (5 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3), pirydynyloetylobenza midy (C2)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	Środek zarejestrowany do zwalczania sprawców chorób liści do początku fazy strzelania w źdźbło.
		Certicor 050 FS IP	metalaksyl-M (20 g/l), tebukonazol (30 g/l)	fenyloamidy (A1), triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	100 ml + 500-900 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	
		Gizmo 060 FS IP	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	
		Lamardor 400 FS	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	
		Maredo 400 FS IP	protiokonazol (250 g/l), tebukonazol (150 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	20 ml + 300 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	
		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	nie dotyczy	nie dotyczy	
		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	nie dotyczy	nie dotyczy	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	nie dotyczy	nie dotyczy	
		Vitavax 200 FS	karboksyna (200 g/l), tiuram (200 g/l)	karboksyanilidy (C2), ditiokarbaminiany (M3)	powierzchniowy i układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	300-350 ml + 300-350 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	
Zaprawa Domic 060 FS	tebukonazol (60 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	50 ml + 500 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy			
ŚNIEĆ CUCHNĄCA PSZENICY (<i>Tilletia caries</i>)	Prawidłowy plodozmian. Wybór mniej podatnych odmian. Używanie kwalifikowanego, zdrowego materiału siewnego. Stworzenie optymalnych warunków do rozwoju roślin.	Difend 30 FS IP	difenokonazol (30 g/l)	triazole (G1)	układowy, przeznaczony do ochrony ziarna	200 ml + 400 ml wody	nie dotyczy	nie dotyczy	
FAZA ROZWOJOWA									
koniec fazy hrzwienia do fazy 1. kolanka, a niekiedy nawet 2. (BBCH 29-32)									
MAĆZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>) RDZA BRUNATNA PSZENICY	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka	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		

PSZENICY <i>(Puccinia triticina)</i>	I gębocka 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	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Astar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14			
		Azoguard AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Globaztar AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			

Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1	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 12°C.
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	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	0,7–1,0 l/ha	1	35	
Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	

		Prochloraz Bis 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35		
BRUNATNA PLAMISTOŚĆ LIŚCI (DTR) (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Amistar 250 SC + Artea 330 EC 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			
		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 12°C.	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Astar 250 SC + Artea 330 EC 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			
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14			
		Azoguard AZT 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			
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			

Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Globaztar AZT 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		
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1	35	
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	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	0,7–1,0 l/ha	1	35	
Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	

		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Zafra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
RDZA BRUNATNA (<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	jkn I.	1,0 l/ha	2/21		
SEPTORIOZY LIŚCI Septorioza plew pszenicy (<i>Phaeosphaeria nodorum</i>) Septorioza paskowana liści pszenicy (<i>Mycosphaerella graminicola</i>)	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, niszczenie samosiewów, odpowiednie nawożenie, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę choroby.	Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3)+ triazole (G1)	wglębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Artea 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	40	Stosować w temperaturze powyżej 12°C.

		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC 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		
		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		
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Azoguard AZT 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		
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		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	

Globaztar AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1	35	
Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Medallon 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prima Duo 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prochloraz Bis 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

		Zafira AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 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		
początek grubienia pochwy liściowej liścia flagowego do fazy widocznych pierwszych ości (BBCH 41-49)									
MAĆZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>) RDZA BRUNATNA PSZENICY (<i>Puccinia triticina</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	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		
		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 12°C.
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC 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		
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
		Azoguard AZT 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		
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Sodek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy brunatnej. Środek można stosować od fazy BBCH 33.
Globaztar AZT 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		
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1	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 12°C.
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.

		Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Soligor 425 EC IP	protriokonazol (53 g/l), spiroksamina (224 g/l), tebukonazol (148 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,7–1,0 l/ha	1	35	
		Sokół 460 EC IP	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować od fazy BBCH 33. Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy brunatnej.
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Zaftra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
MAĆZNIAK PRAWDZIWIY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek poźniwnych, na których dojrzewają kleistoteczja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przegony.	Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	

	siewu i przenawożenia azotem, unikanie sąsiedztwa form jarych i ozimych tych samych gatunków zbóż, uprawa odmian odpornych.	Medallon 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prima Duo 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować od fazy liści flagowego (BBCH 37).
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz Bis 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Quern 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować od fazy liści flagowego (BBCH 37).
Spector 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować od fazy liści flagowego (BBCH 37).		
BRUNATNA PLAMISTOŚĆ LIŚCI (DTR) (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3)+ triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		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 12°C.
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

Astar 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		
Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
Azoguard AZT 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		
Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować od fazy BBCH 33.
Globaztar AZT 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		

Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
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 12°C. Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
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 można stosować od fazy BBCH 33.
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	0,7–1,0 l/ha	1	35	
Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	

		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Zaftra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
RDZA BRUNATNA (<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		
SEPTORIOZY LIŚCI Septorioza plew pszenicy (<i>Phaeosphaeria nodorum</i>) Septorioza paskowana liści pszenicy (<i>Mycosphaerella graminicola</i>)	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, niszczenie samosiewów, odpowiednie nawożenie, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę choroby.	Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3)+ triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		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 12°C.
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

Astar 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		
Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14		
Azoguard AZT 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		
Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować od fazy BBCH 33.
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	

Globaztar AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1	35	
Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Medallon 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prima Duo 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Prochloraz Bis 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	

		Sokół 460 EC IP	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować od fazy BBCH 33.
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zafra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
faza 51-59, faza kłoszenia, z możliwością przedłużenia w przypadku niektórych fungicydów do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71)									
MAĆZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>) RDZA BRUNATNA PSZENICY (<i>Puccinia triticina</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3)+ triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Artea 330 EC IP	propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	triazole (G1)	układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,5 l/ha	1	40	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Aviator Xpro 225 EC IP	profiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	

Azoguard AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy brunatnej. Środek można stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
Globaztar AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1	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	

Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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	Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
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	Środek nie posiada rejestracji do septoriozy plew.
Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	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	0,7–1,0 l/ha	1	35	
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 nie posiada rejestracji do zwalczania rdzy brunatnej. Środek można stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	

		Zaftra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
MAĆZNIAK PRAWDZIWY ZBÓŻ I TRAW (<i>Blumeria graminis</i>)	Zaleca się wykonanie podorywki i starannej orki w celu zniszczenia resztek poźniwnych, na których dojrzewają kleistotecja (owocniki) sprawcy choroby. Unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem, unikanie sąsiedztwa form jarych i ozimych tych samych gatunków zbóż, uprawa odmian odpornych.	Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Medallon 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prima Duo 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Promax 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz Bis 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Quern 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, 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)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	Środek można stosować do pełni fazy kłoszenia (BBCH 55).

BRUNATNA PLAMISTOŚĆ LIŚCI (DTR) (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	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			
		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		
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Astar 250 SC + Artea 330 EC 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			
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35		
		Azoguard AZT 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			
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1					

Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Zabieg można przedłużyć do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
Globaztar AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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	
Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
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	Zabieg można przedłużyć do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).

		Soligor 425 EC IP	protriakonazol (53 g/l), spiroksamina (224 g/l), tebukonazol (148 g/l)	triazole (G1), ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	0,7–1,0 l/ha	1	35	
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	1,4 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	1,4 l/ha	1	35	
		Zafra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyszczupiającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
RDZA BRUNATNA (<i>Puccinia recondita</i> f. sp. <i>tritici</i>)	Niszczenie samosiewów pszenicy i pszenżyta, uprawa odmian o podwyższonej odporności.	Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamid (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		Środek można stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).

SEPTORIOZY LIŚCI Septorioza plew pszenicy <i>(Phaeosphaeria nodorum)</i> Septorioza paskowana liści pszenicy <i>(Mycosphaerella graminicola)</i>	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, niszczenie samosiewów, odpowiednie nawożenie, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę choroby.	Seguris 215 SC IP	izopirazam (125 g/l), epoksykonazol (90 g/l)	karboksamidy (C2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	2/21		Środek można stosować do fazy dojrzałości wodnej ziarna (BBCH 71).
RYNCHOSPORIOZA ZBÓŻ (<i>Rhynchosporium secalis</i>)	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią, właściwe nawożenie (z zachowaniem odpowiedniego stosunku NPK).	Amistar 250 SC + Artea 330 EC 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		
		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	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Astar 250 SC + Artea 330 EC 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		
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14	35	
		Azoguard AZT 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		
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek można stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
Fandango 200 EC IP	protriakonazol (100 g/l), fluoksastrobina (100 g/l)	triazole (G1), strobiluryny (C3)	układowy, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Globaztar AZT 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		
Golden Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Kloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
Medallon 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wgłębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	

		Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Posse 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prima 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prima Duo 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		ProchloGuard IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		Prochloraz Bis 450 EC IP	prochloraz (450 g/l)	imidazole (G1)	wglębny, do stosowania zapobiegawczego i interwencyjnego	1,0 l/ha	1	35	
		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	Zabieg można przedłużyć do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zafra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
SEPTORIOZA PLEW (<i>Phaeosphaeria nodorum</i>)	Głęboka orka przedzimowa mająca na celu zniszczenie źródła infekcji, uprawa odmian mniej podatnych na porażenie przez sprawcę	Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3)+ triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).

choroby, stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego.

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	
Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Astar 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		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Aviator Xpro 225 EC IP	protiokonazol (150 g/l), biksafen (75 g/l)	triazole (G1), karboksamidy (C2)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,8–1,0 l/ha	2/14		Środek ogranicza występowanie tej choroby.
Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Azoguard AZT 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		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Conclude AZT 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		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).
Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młecznnej ziarna (BBCH 75).

		Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Globaztar AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
		Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
		Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
		Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
		Sokół 460 EC IP	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
		Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
		Zafra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		Mieszaninę stosować do fazy dojrzałości młeczej ziarna (BBCH 75).
FUZARIOZA KŁOSÓW ZBÓŻ (<i>Gibberella avenacea</i> , <i>Gibberella zeae</i> , <i>Gibberella sp.</i> ,	Stosowanie kwalifikowanego materiału siewnego, niszczenie źródeł infekcji pierwotnych, podorywka i głęboka orka jesienią,	Amistar 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3)+ triazole (G1)	wgłębny i układy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

Monographella nivalis)	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	W przypadku silnego porażenia można stosować po zakończeniu kwitnienia.	
		Ascom 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy; do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Astar 250 SC + Artea 330 EC 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			
		Azotrobin 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Azoguard AZT 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			
		Conclude AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir Super 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Dobromir Top 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1			
		Falcon 460 EC	spiroksamina (250 g/l), tebukonazol (167 g/l), triadimenol (43 g/l)	ketoaminy (G2), triazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha	2/16	35	Środek stosować do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).	

Globaztar AZT 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		
Jay 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha			
Kask 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
Mirador 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
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	
Sintop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
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	Zabieg można przedłużyć do końca fazy kwitnienia (BBCH 69).
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	0,7–1,0 l/ha	1	35	
Starami 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wgłębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

		Tiptop 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofan 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Tiofanat Metylowy 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Topsin M 500 SC IP	tiofanat metylowy (500 g/l)	benzimidazole (G1)	układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	1,4 l/ha	1	35	
		Zaftra AZT 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (250 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		
		Zakeo 250 SC + Artea 330 EC IP	azoksystrobina (80 g/l) + propikonazol (250 g/l), cyprokonazol (80 g/l)	strobiluryny (C3), triazole (G1)	wglębny i układowy, do stosowania zapobiegawczego, interwencyjnego i wyniszczającego	0,6 l/ha + 0,4 l/ha	1		

SZKODNIKI									
Organizm szkodliwy	Niechemiczne metody ochrony	Środki ochrony roślin	Substancja czynna / zawartość	Grupa chemiczna	Działanie	Dawka [kg (l)/ha]	Maksymalna liczba zabiegów / minimalny odstęp między zabiegami (dni)	Karencja (dni)	Dodatkowe informacje o stosowaniu środka / zabiegach
FAZA ROZWOJOWA BBCH 11–23 (Pierwszy liść – krzewienie)									
Mszyce (Aphididae) - wektory chorób wirusowych	Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, wysiew odmian, które wcześniej się kłosa i dojrzewają, wczesny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N), ochrona naturalnych wrogów mszyc (np. biedronkowatych).	Karate Zeon 100 CS IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,53%)	pyreroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	2 / 10-14 dni	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty. Stosować wiosną od stadium 2 liści (BBCH 12) gdy liczebność szkodnika osiąga poziom ekonomicznej szkodliwości lub zgodnie z sygnalizacją. Środek działa skuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 37–75 (Widoczny liść flagowy – pełna dojrzałość młeczna)									
Mszyce (Aphididae)	Izolacja przestrzenna od innych roślin zbożowych, wysiew odmian, które wcześniej się kłosa i dojrzewają, wczesny siew ziarna, zrównoważone nawożenie (szczególnie N), ochrona naturalnych wrogów mszyc (np. biedronkowatych).	Sparrow IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,53%)	pyreroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	1	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy młecznej dojrzałości ziarna. Zabieg jest możliwy do wykonania od fazy widocznego liścia flagowego do fazy pełnej dojrzałości młecznej ziarniaków (BBCH 37–75). Środek działa najszybciej w temperaturze poniżej 20°C.
		Sparviero IP	lambda-cyhalotryna – 100 g/l (9,53%)	pyreroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy / Na roślinie działa powierzchniowo	0,075 l/ha	1	28	UWAGA: Środek niebezpieczny dla pszczoł. W celu ochrony pszczoł i innych owadów zapylających środek stosować wieczorem po zakończeniu oblotu roślin przez pszczoły i inne gatunki zapylające. Nie stosować, kiedy występują kwitnące chwasty. Zabieg wykonać po wykłoszeniu, nie później niż do fazy młecznej dojrzałości ziarna. Zabieg jest możliwy do wykonania od fazy widocznego liścia flagowego do fazy pełnej dojrzałości młecznej ziarniaków (BBCH 37–75). Środek działa skuteczniej w temperaturze poniżej 20°C.
FAZA ROZWOJOWA BBCH 99 (Zebrane ziarno)									
Wolek zbożowy (Sitophilus granarius L.) Spichrzak surynamski (Oryzaephilus surinamensis L.) Trojszyk ulec (Tribolium confusum Duv.) inne	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, zapewnienie warunków bezpiecznego przechowywania zboża (czyszczenie	Actellic 500 EC	pirymyfos metylowy – 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy i gazowy	Pomieszczenia: 1 l środka – uzupełniony do 10 l wodą na 1000 m2 powierzchni ścian, podłóg, sufitów; Nasiona: 8 ml środka w 0,75–1 l wody na 1 tonę nasion	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. Środek działa najszybciej w temperaturze powyżej 15°C.
		APS	fosforek glinu – 560 g/kg (56%)	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 20–25 pastylek/t (4–5 g fosforowodoru/t) Woroki: 20–25 pastylek/m3 (4–5 g fosforowodoru/m3)	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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do pryzmy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.

przewietrzanie i suszenie ziarna).	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	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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przymy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
	APS Tabletki	fosforek glinu – 560 g/kg (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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przymy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
	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	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. Umieścić pastylki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
	Greenphos Pellets 73 GE	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	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. Umieścić pastylki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
	Greenphos Tablety	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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przymy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
	Magazyńnier 500 EC	pinymyfos metylowy - 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy i gazowy	Pomieszczenia: 1 l środka uzupełniony do 10 l wody na 1000 m ² powierzchni ścian, podłóg, sufitów; Nasiona: 8 ml środka w 0,75–1 l wody na 1 tonę nasion	1	nie dotyczy	UWAGA: Nie opryskiwać ziarna składowanego w pryzmach lub uprzednio traktowanego już środkiem Magazyńnier 500 EC. Najlepiej zlecić wykonanie zabiegu wyspecjalizowanemu zakładowi usługowemu. Środek działa najsukuteczniej w temperaturze powyżej 15°C.

Morta	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	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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przemy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
Quickphos Pellets 56 GE	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	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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przemy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
Quickphos Tablets 56 GE	fosforek glinu – 560 g/kg (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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przemy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
Rovar 500 EC	pirymyfos metylowy – 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy i gazowy	Pomieszczenia: 1 l środka uzupełniony do 10 l wodą na 1000 m ² powierzchni ścian, podłóg, sufitów; Nasiona: 8 ml środka w 0,75–1 l wody na 1 tonę nasion	1	nie dotyczy	UWAGA: Nie opryskiwać ziarna składowanego w przymach lub uprzednio traktowanego już środkiem Rovar 500 EC. Opryskiwać za pomocą opryskiwaczy lub zamglawiaczy automatycznych nie wymagających obecności operatora podczas zabiegu. Najlepiej zlecić wykonanie zabiegu wyspecjalizowanemu zakładowi usługowemu. Środek działa najsukuteczniej w temperaturze powyżej 15°C.
Rovar Bis 500 EC	pirymyfos metylowy – 500 g/l (49,02%)	fosforoorganiczne (1B)	Kontaktowy, żołądkowy i gazowy	Pomieszczenia: 1 l środka uzupełniony do 10 l wodą na 1000 m ² powierzchni ścian, podłóg, sufitów; Nasiona: 8 ml środka w 0,75–1 l wody na 1 tonę nasion	1	nie dotyczy	UWAGA: Nie opryskiwać ziarna składowanego w przymach lub uprzednio traktowanego już środkiem Rovar Bis 500 EC. Opryskiwać za pomocą opryskiwaczy lub zamglawiaczy automatycznych nie wymagających obecności operatora podczas zabiegu. Najlepiej zlecić wykonanie zabiegu wyspecjalizowanemu zakładowi usługowemu. Środek działa najsukuteczniej w temperaturze powyżej 15°C.
Sobieski 56P	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	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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przemy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.

		Sobieski 56T	fosforek glinu – 560 g/kg (56%)	inhibitory transportu elektronów (24A)	Gazowy	Luzem: 4–5 tabletek/tonę (4–5 g fosforowodoru/l) 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. Dodać tabletki (najlepiej automatycznym dozownikiem) do strumienia produktu, na taśmie transportera podającego lub w momencie załadunku do silosa albo skrzyni, lub wprowadzać tabletki sondą do przemy produktu co 1,2–1,5 m lub umieścić tabletki osobno na niepalnych tackach rozmieszczonych pomiędzy lub wzdłuż przechowywanych produktów w sposób umożliwiający swobodny przepływ gazu. Środek działa skutecznie niezależnie od temperatury.
		Talisma EC IP	cypermetryna – 80 g/l (7,89%)	pyretroidy (3A)	Kontaktowy i żołądkowy	20 ml / 1 t ziarna	1	1	UWAGA: Ziarno zbóż, na które był stosowany środek ochrony roślin nie może być przeznaczony do siewu. Środek zapewnia długotrwałą ochronę (powyżej 1 roku).