

# WYKAZ INSEKTYCYDÓW REKOMENDOWANYCH DO INTEGROWANEJ PRODUKCJI ROŚLIN ROLNICZYCH

Autorzy: prof. dr hab. Marek Mrówczyński, dr inż. Przemysław Strażyński

Opracowanie przygotowane w ramach zadania 1.4  
„Opracowanie i aktualizacja programów integrowanej  
ochrony roślin uprawnych”  
finansowanego przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi  
Ochrona roślin dla zapewnienia bezpieczeństwa żywnościowego kraju oraz  
bezpieczeństwa żywności

Wykaz insektycydów rekomendowanych do integrowanej produkcji roślin przygotowany został na podstawie rejestru ś.o.r. z 23.12.2024.

Wszystkie środki ochrony roślin stosowane w integrowanej produkcji roślin muszą być zarejestrowane przez MRiRW i stosowane zgodnie z ich przeznaczeniem. Przed wykonaniem zabiegu należy dokładnie zapoznać się z etykietą środka rekomendowanego do użycia w danej uprawie, bezwzględnie przestrzegać dawek, terminu stosowania, maksymalnej liczby zabiegów w sezonie oraz okresu karencji.

Poznań 2024

Nr zezwolenia na dopuszczenie do obrotu środka ochrony roślin	Innsektycyd	Rodzaj zabiegu (o- opryskiwanie, z - zaprawianie)	Substancja czynna i jej zawartość	Gatunek rośliny i zwalczane szkodniki
R - 253/2024d	<b>Acelan 20 SP</b>	o	acetamipryd - 20%	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy</p> <p>Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy</p> <p>Łubin - oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka</p> <p>Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, smietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec</p>
R-1082/2024d	<b>Aceiro 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	<p>Kukurydza - omacnica prosowianka</p> <p>Rzepak ozimy i jary, gorczyca - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Słonecznik - zmieniki, mszyce</p> <p>Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce</p> <p>Pszenica ozima i jara, pszenżyto ozime i jare, żyto ozime - żółwinek zbożowy</p> <p>Mak - chowacz makówkowiec, pryszczarek makówkowiak</p> <p>Żyto jare, pszenica twarda, orkisz, samopsza i płaskurka - skrzypionka zbożowa, żółwinek zbożowy</p>
R - 247/2024d	<b>Aceplan 20 SP</b>	o	acetamipryd - 20%	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy</p> <p>Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy</p> <p>Łubin - oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka</p>

				Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec
R - 103/2023d	<b>Acceptir 200 SE</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Pszenica ozima - mszyce, skrzyplionki Rzepak jary - chowacz podobnik, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, słodyszek rzepakowy, gnatarz rzepakowiec, mszyce Żyto jare - mszyce, skrzyplionki Groch - strąkowiec grochowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec, mszyce Bobik - strąkowiec bobowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, mszyce Łubin - mszyce, oprzędziki, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka Burak cukrowy i pastewny - szarek komośnik Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, gnatarz rzepakowiec, mszyca kapuszciana, smietka kapuszciana, pchełka rzepakowa, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R - 139/2020 h.r.	<b>Acetamip Płynny 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Rzepak ozimy i jary - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik Ziemniak - stonka ziemniaczana
R-25/2024d	<b>Afinto</b>	o	flonikamid - 500 g	Pszenica ozima - mszyce Ziemniak - mszyce Burak cukrowy - mszyce Groch - mszyce Żyto jare - mszyce Łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty - mszyce
R - 44/2022d	<b>Affirm 095 SG</b>	o	benzoesan emamektyny - 9,5 kg	Groch - pachówka strąkóweczka
R - 140/2020 h r	<b>AGRIprol 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana

R-170/2023 h.r.	<b>Acampior 200 SC</b>	o	cyjanotrąniproł - 200 g	Kukurydza - omacnica prosowianka
R-1486/2024d	<b>Alakazam 500 WG</b>	o	flonikamid - 500 g	Pszenica ozima - mszyce Ziemniak - mszyce Żyto jare - mszyce
R - 103/2023d	<b>Apis 200 SE</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Pszenica ozima - mszyce, skrzyplionki Rzepak jary - chowacz podobnik, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, słodyszek rzepakowy, gnatarz rzepakowiec, mszyce Żyto jare - mszyce, skrzyplionki Groch - strąkowiec grochowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec, mszyce Bobik - strąkowiec bobowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, mszyce Łubin - mszyce, oprzędziki, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka Burak cukrowy i pastewny - szarek komośnik Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, gnatarz rzepakowiec, mszyca kapuszciana, śmietka kapuszciana, pchełka rzepakowa, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R-134/2023	<b>Asset</b>	o	acetamipryd - 200 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy
R - 966/2023d	<b>Belem 0,8 MG</b>	z	cypermetryna - 8 g	Rzepak ozimy - śmietka kapuszciana, pchełka rzepakowa Rzepak jary - drutowce, śmietka kapuszciana, pchełka rzepakowa Ziemniak - drutowce Kukurydza - stonka kukurydziana, drutowce
R - 25/2024 h.r.	<b>Benevento 100 SC</b>	o	spirotetramat - 100 g	Ziemniak - mszyce
R-144/2018	<b>Benevia 100 OD</b>	o	cyjanotrąniproł - 100 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana

R-79/2020	<b>Besarion 100 OD</b>	o	cyjanotraniliprol - 100 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R- 9/2019wu	<b>BioBit</b>	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> szczep ABTS 351 - 540 g	Groch - gąsienice uszkadzające liście Bobik - gąsienice uszkadzające liście
R-191/2023d	<b>BioDor Pro</b>	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> szczep ABTS 351 - 540 g	Groch - gąsienice uszkadzające liście Rzepak jary - gąsienice uszkadzające liście Gorczyca - gąsienice uszkadzające liście Słonecznik - gąsienice uszkadzające liście Len - gąsienice uszkadzające liście Mak - gąsienice uszkadzające liście Konopie - gąsienice uszkadzające liście Bobik - gąsienice uszkadzające liście
R - 66/2020 h.r.	<b>Bombardier 100 OD</b>	o	cyjanotraniliprol - 100 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R- 18/2021	<b>Busola</b>	o	acetamipryd - 120 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz podobnik, przyszczarek kapustnik Pszenica ozima - mszyce, skrzypionki Pszenica jara - mszyce, skrzypionki Pszenżyto ozime - mszyce, skrzypionki
R - 32/2020	<b>Buteo Start</b>	z	flupyradifuron - 480g	Rzepak ozimy - śmietka kapuściana, pchelka rzepakowa, pchelki ziemne
R – 138/2020 h.r	<b>Camelina 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Rzepak ozimy i jary - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiacek, chowacz czterozębny, przyszczarek kapustnik, chowacz podobnik Ziemniak - stonka ziemniaczana
R-17/2024d	<b>Carnadine 200 SI</b>	o	acetamipryd - 200 g	Rzepak ozimy i jary - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiacek, chowacz czterozębny, przyszczarek kapustnik, chowacz podobnik

	<b>Carthame 200 SC</b>	o	acetamipryl - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R-94/2021 h.r	<b>Chloran 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza - omacnica prosowianka
R- 16/2022 h.r.	<b>Chloran4Insects 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza - omacnica prosowianka
R - 1021/2023d	<b>Columbo 0,8 MG</b>	z	cypermetryna - 8 g	Rzepak ozimy - śmietka kapusciana, pchełka rzepakowa Ziemniak - drutowce Rzepak jary - drutowce, śmietka kapuściana, pchełka rzepakowa
R - 197/2018d	<b>Coragen 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza - omacnica prosowianka
R- 54/2020 h.r.	<b>Cordero 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza - omacnica prosowianka
R - 12/2024 h.r.	<b>Cordero Plus</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Kukurydza - omacnica prosowianka Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza cukrowa - omacnica prosowianka
R- 55/2020 h.r.	<b>Corleone 200 SC.</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza - omacnica prosowianka
R- 5/2022	<b>Corprima 200 SC.</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana Kukurydza - omacnica prosowianka
R- 12/2021 h.r.	<b>Coxima</b>	o	fluopyram - 400 g	Ziemniak - mątwik ziemniaczany, mątwik agresywny

R 983 /2023d	<b>Cypermetryx 100 EW</b>	o	cypermetryna - 100 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy</p> <p>Pszenica ozima - mszyce , skrzyplionki</p> <p>Pszenica jara - mszyce, skrzyplionki</p> <p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak jary - słodyszek rzepakowy</p>
R-396/2016d	<b>Decis Mega 50 EW</b>	o	deltametryna - 50 g	<p>Burak cukrowy - mszyca burakowa, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka</p> <p>Pszenica ozima - mszyce, skrzyplionki</p> <p>Jęczmień jary - mszyce, skrzyplionki</p> <p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - gnatarz rzepakowiec, chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterożębny, pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, przyszczarek kapustnik, chowacz podobnik, mszyca kapuściana</p> <p>Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterożębny, pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, przyszczarek kapustnik, chowacz podobnik, mszyca kapuściana</p>
R-524/2017d	<b>Decis Ogród 015 EW</b>	o	deltametryna - 15 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R - 1010 /2023d	<b>Deka 2,5 EC</b>	o	deltametryna - 25 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterożębny</p> <p>Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterożębny</p> <p>Pszenica ozima - żółwinek zbożowy</p> <p>Burak pastewny - mszyce, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka</p>
R -352/2023	<b>DelCaps 050 CS</b>	o	deltametryna - 50 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterożębny</p> <p>Pszenica ozima - skrzyplionki</p>
R - 954/2023d	<b>Delmetros</b>	o	deltametryna - 100 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, pchełka rzepakowa, śmietka kapuściana, przyszczarek kapustnik</p> <p>Jęczmień jary - skrzyplionki</p>

R - 337/2023d	<b>Demetris</b>	o	deltametryna - 100 g	<p>Pszenica ozima - skrzypionki</p> <p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p>
R - 17/2022d	<b>Delta 50 EW</b>	o	deltametryna - 50 g	<p>Burak cukrowy - mszyca burakowa, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka</p> <p>Pszenica ozima - mszyce, skrzypionki</p> <p>Jęczmień jary - mszyce, skrzypionki</p> <p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - gnataz rzepakowiec, chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik, mszyca kapuściana</p> <p>Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik, mszyca kapuściana</p>
R-733/2020d	<b>Deltam</b>	o	deltametryna - 15 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R -352/2023	<b>DeITop 050 CS</b>	o	deltametryna - 50 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny</p> <p>Pszenica ozima - skrzypionki</p>
R -352/2023	<b>DeLux 050 CS</b>	o	deltametryna - 50 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny</p> <p>Pszenica ozima - skrzypionki</p>
R -1012/2023d	<b>Desha 2,5 EC</b>	o	deltametryna - 25 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny</p> <p>Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny</p> <p>Pszenica ozima - żółwinek zbożowy</p> <p>Burak pastewny - mszyce, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka</p>
R - 825/2019d	<b>Deka 2,5 EC</b>	o	deltametryna - 25 g	<p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny</p> <p>Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny</p> <p>Pszenica ozima - żółwinek zbożowy</p>



				Burak pastewny - mszyce, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka
R - 5/2019wu	<b>DiPel DF</b>	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> szczep ABTS 351 - 540 g	Groch - gąsienice uszkadzające liście Bobik - gąsienice uszkadzające liście
R - 351/2022d	<b>Dipel WG</b>	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i> - 540 g	Groch - pachówka strąkóweczka
R - 1011/2023d	<b>Dyno 2,5 EC</b>	o	deltametryna - 25 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny Pszemica ozima - żółwinek zbożowy Burak pastewny - mszyce, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka
R-187/2017	<b>Evure 240 EW</b>	o	tau-fluwalinat - 240 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, przyszczarek kapustnik
R - 67/2020 h.r.	<b>Filary 100 OD</b>	o	cyjanotraniliprol - 100 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R-11/2019wu	<b>Florbac</b>	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> szczep ABTS-1857 - 540 g	Groch - gąsienice uszkadzające liście Bobik - gąsienice uszkadzające liście Rzepak jary - gąsienice uszkadzające liście Gorczyca - gąsienice uszkadzające liście
R - 156/2023d	<b>Force 20 CS</b>	z	teflutryna - 200 g	Burak cukrowy - drutowce, pchełka burakowa, drobnica burakowa Burak pastewny - drutowce, pchełka burakowa, drobnica burakowa Słonecznik - drutowce Kukurydza cukrowa - drutowce, stonka kukurydziana Kukurydza - drutowce, stonka kukurydziana
R-310/2023d	<b>Fortenza 600 FS</b>	z	cyjanotraniliprol - 600 g	Kukurydza - rolnice

				Kukurydza cukrowa - drutowce, rolnice, słonecznica orężówka
R – 1102/2024d	Geri 20 SP	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiacek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
				Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy
				Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy
				Łubin - oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka
				Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, smietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec
R-25/2024d	Hinode	o	flonikamid - 500 g	Pszemica ozima - mszyce
				Ziemniak - mszyce
				Groch - mszyce
				Łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty - mszyce
				Żyto jare - mszyce
				Burak cukrowy - mszyce
R- 1263/2023d	Inazuma 130 WG	o	acetamipryd - 100 g/kg + lambda cyhalotryna - 30 g/kg	Rzepak ozimy - chowacz galasówek, mączliki, miniarka kapusciana, tantniś krzyżowiaczek, rolnice
R-1266/2023d	Inpower 130 WG	o	acetamipryd - 100 g/kg + lambda cyhalotryna - 30 g/kg	Rzepak ozimy - chowacz galasówek, mączliki, miniarka kapusciana, tantniś krzyżowiaczek, rolnice
R - 723/2021d	Integral Pro	z	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> szczep MBI600 - 6,8 %	Rzepak ozimy - pchelka rzepakowa, pchelki ziemne (ograniczenie)
				Rzepak jary - pchelka rzepakowa, pchelki ziemne (ograniczenie)
R-1122/2023d	Kaliber 240 EW	o	tau-fluwalinat - 240 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiacek, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
				Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
				Pszemica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime - mszyce, mszyce-wektory

				<p>Żyto ozime - mszyce</p> <p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Burak cukrowy - mszyce</p> <p>Gorczyca - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p>
R-16/2024d	<b>Kestrel 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, słodyszek rzepakowy, pryszczarek kapustnik</p> <p>Rzepak jary - chowacz czterozębny, chowacz podobnik, słodyszek rzepakowy, pryszczarek kapustnik</p>
R- 34/2019 h.r.	<b>Klortranil</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Kukurydza - omacnica prosowianka</p>
R- 24/2020 h.r.	<b>Kobalt 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Kukurydza - omacnica prosowianka</p>
R - 228/2024d	<b>Kobe 20 SP</b>	o	acetamipryd - 20%	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy</p> <p>Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy</p> <p>Łubin - oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka</p> <p>Groch - strąkowiec grochowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec</p>
R - 306/2023d	<b>Korit 420 FS</b>	z	ziram - 420 g	Kukurydza - ptaki
R - 954/2023d	<b>Koron 100 SC</b>	o	deltametryna - 100 g	<p>Pszenica ozima - skrzypionki</p> <p>Jęczmień jary - skrzypionki</p>

R-103/2023d	Los Ovados 200 SE	o	acetamipryd - 200 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, pchełka rzepakowa, śmietka kapuściana, pryszczarek kapustnik Ziemniak - stonka ziemniaczana (larwy)
R-231/2024d	Lanmos 20 SP	o	acetamipryd - 20%	Ziemniak - stonka ziemniaczana Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy Łubin - oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka Groch - strąkowiec grochowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec
R-187/2023d	Lepinox Plus	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> subsp. <i>kurstaki</i> szczep EG 2348 - 375 g	Soja - gąsienice motyli sówkowatych Kukurydza cukrowa i pękająca - omacnica prosowianka Groch - gąsienice motyli sówkowatych
R-170/2022	Leptosar 200 SL	o	acetamipryd - 200 g	Kukurydza - omacnica prosowianka Rzepak ozimy i jary, gorczyca - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik Słonecznik - zmieniki, mszyce Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce Pszenica ozima i jara, pszenżyto ozime i jare, żyto ozime - żółwinek zbożowy Mak - chowacz makówkowiec, pryszczarek makówkowiak Żyto jare, pszenica twarda, orkisz, samopsza i płaskurka - skrzypionka zbożowa, żółwinek zbożowy Proso - zmieniki, mszyce
R-103/2023d	Los Ovados 200 SE	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana

R- 100/2023d	<b>LOS CVAUCS 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	<p>Pszemca ozima - mszyce, skrzyplionki</p> <p>Rzepak jary - chowacz podobnik, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, słodyszek rzepakowy, gnatarz rzepakowiec, mszyce</p> <p>Żyto jare - mszyce, skrzyplionki</p> <p>Groch - strąkowiec grochowy, śmietka kielkówa, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec, mszyce</p> <p>Bobik - strąkowiec bobowy, śmietka kielkówa, śmietka glebowa, mszyce</p> <p>Łubin - mszyce, oprzędziki, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówa strąkówecza</p> <p>Burak cukrowy i pastewny - szarek komośnik</p> <p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, gnatarz rzepakowiec, mszyca kapusciana, smietka kapusciana, pchełka rzepakowa, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik</p>
R- 207/2023d	<b>Lumiposa 625 FS</b>	z	cyjanotraniliprol - 625 g	<p>Rzepak ozimy - pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, śmietka kapusciana, gnatarz rzepakowiec</p> <p>Kukurydza - drutowce</p>
R- 38/2022	<b>Lumiposa Xtra OSR</b>	z	cyjanotraniliprol - 625 g	<p>Rzepak ozimy - pchełki ziemne, pchełka rzepakowa, śmietka kapusciana, gnatarz rzepakowiec</p>
R-25/2024d	<b>Mainman 50 WG</b>	o	flonikamid - 500 g	<p>Pszemca ozima - mszyce</p> <p>Ziemniak - mszyce</p> <p>Groch - mszyce</p> <p>Łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty - mszyce</p> <p>Żyto jare - mszyce</p> <p>Burak cukrowy - mszyce</p>
R - 236/2024d	<b>Marabel 20 SP</b>	o	acetaminofen - 20%	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy</p>

				Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy
				Łubin - oprzędziki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka
				Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec
R – 757/2020d	<b>Matrix 2,5 EC</b>	o	deltametryna - 25 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny
				Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny
				Pszenica ozima - żółwinek zbożowy
				Burak pastewny - mszyce, pchełka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ćwiklanka
R - 1219/2024d	<b>Mavrik Vita 240 EW</b>	o	tau-fluwalinat - 240 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
				Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
				Pszenica ozima, jęczmień ozimy, pszenżyto ozime - mszyce, mszyce-wektory
				Żyto ozime - mszyce
				Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Burak cukrowy - mszyce, szarek komośnik
				Gorczyca - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
R - 26/2023 h.r.	<b>Max Spin</b>	o	spinosad - 240 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza cukrowa - omacnica prosowianka
R-135/2024d	<b>Mimic</b>	o	tebufenozyd - 240 g	Kukurydza - omacnica prosowianka
				Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
R - 254/2024d	<b>Miras 20 SP</b>	o	acetaminofen - 20%	Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy

	<b>Mospilan 20 SP</b>	o	acetamipryd - 20%	<p>Soja - oprzędzki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy</p> <p>Łubin - oprzędzki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka</p> <p>Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec</p>
R - 1100/2024d	<b>Mospilan 20 SP</b>	o	acetamipryd - 20%	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Bobik - oprzędzki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy</p> <p>Soja - oprzędzki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy</p> <p>Łubin - oprzędzki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka</p> <p>Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec</p>
R - 71/2024	<b>Mospilan Classic</b>	o	acetamipryd - 200 g	<p>Ziemniak - stonka ziemniaczana</p> <p>Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik</p> <p>Bobik - oprzędzki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy</p> <p>Soja - oprzędzki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy</p> <p>Łubin - oprzędzki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka</p> <p>Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec</p>
R - 1468/2024d	<b>Mospilan Mizu</b>	o	acetamipryd - 120 g	<p>Pszenica ozima i jara - mszyca zbożowa, skrzypionki</p> <p>Pszenżyto ozime - mszyca zbożowa, skrzypionki</p> <p>Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik</p> <p>Burak cukrowy - mszyce</p> <p>Ziemniak - mszyce, stonka ziemniaczana</p>

				Słonecznik - mszyce
R-46/2021 h.r.	<b>Mulier 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza - omacnica prosowianka
R - 64/2021m	<b>Movento 100 SC</b>	o	spirotetramat - 100 g	Ziemniak - mszyce
				Burak cukrowy - mszyce (do 23.08.2023)
R - 188/2023d	<b>Naturalis</b>	o	Beauveria bassiana szczep ATCC 74040 - 0,185 g	Burak pastewny, soja, bobik, lubin, seradela, lucerna, esparceta, facella, len, konopie, mak, słonecznik, rzepak jary, repak ozimy, linianka, gorczyca, proso, gryka, pszenica orkisz, pszenica płaskurka, pszenica orkisz, pszenica samopsza, sorgo, wyka, żyto jare - mączliki, wciornastki, przedziorek chmielowiec, drutowce
				Groch - mszyce, mączliki, wciornastki, przedziorek chmielowiec, drutowce
R - 385/2023	<b>Nemathorin 10 GR</b>	z	fostiazat - 100 g	Ziemniak - mątwik ziemniaczany
R - 1139/2024d	<b>Nem-Azal - T/S</b>	o	azadyrachtyna - 9,8 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R - 70/2023	<b>NeemPro</b>	o	azadyrachtyna - 9,8 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R-1265/2023d	<b>Nepal 130 WG</b>	o	acetamipryd - 100 g/kg + lambda cyhalotryna - 30 g/kg	Rzepak ozimy - chowacz galasówek, mączliki, miniarka kapusciana, tantniś krzyżowiaczek, rolnice
R-7/2022 h.r.	<b>Nevbia 100 OD</b>	o	cyjanotraniliprol - 100 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R - 155/2024d	<b>Ortus 05 SC</b>	o	fenpiroksymat - 51,2 g	Burak cukrowy - przedziorek chmielowiec
R - 954/2023d	<b>Pilgro 100 SC</b>	o	deltametryna - 100 g	Pszenica ozima - skrzypionki
				Jęczmień jary - skrzypionki
				Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, pchełka rzepakowa, śmietka kapuściana, pryszczarek kapustnik
				Ziemniak - stonka ziemniaczana (larwy)
R-533/2017d	<b>Poleci 2,5 EC</b>	o	deltametryna - 25 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny
				Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny
				Pszenica ozima - żółwinek zbożowy



				Burak pastewny - mszyce, pchelka burakowa, drobnica burakowa, śmietka ówiklanka
R - 57/2019 h.r.	<b>PREV-AM</b>	o	olejek pomarańczowy - 60 g	Groch - wciornastki
R - 1/2023	<b>Pro-Piryd</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz podobnik, chowacz czterozębny, chowacz brukwiaczek, pryszczarek kapustnik, słodyszek rzepakowy
				Soja - oprzędziki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy
				Groch - strąkowiec grochowy, śmietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec
				Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy
				Łubin - mszyce, oprzędziki, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka
R - 4/2023 h.r.	<b>Pro-Piryd SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz podobnik, chowacz czterozębny, chowacz brukwiaczek, pryszczarek kapustnik, słodyszek rzepakowy
				Rzepak jary - chowacz czterozębny, chowacz podobnik, słodyszek rzepakowy, pryszczarek kapustnik
R-19/2024d	<b>Prosperace 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R-17/2023 h.r.	<b>Reene 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza - omacnica prosowianka
R-21/2024d	<b>Roslix 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy i jary - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R - 230/2024d	<b>Sakil 20 SP</b>	o	acetamipryd - 20%	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, pryszczarek kapustnik, chowacz podobnik
				Bobik - oprzędziki, mszyce, wciornastki, strąkowiec bobowy

			acetamipryd - 200 g	Soja - oprzędzki, zmienik lucernowiec, mszyce, strąkowiec bobowy
				Łubin - oprzędzki, mszyce, wciornastki, zmienik lucernowiec, pachówka strąkóweczka
				Groch - strąkowiec grochowy, smietka kielkówka, śmietka glebowa, wciornastek grochowiec, wciornastek tytoniowiec
R-224/2015	<b>Serbot 015 EW</b>	o	deltametryna - 15g	Pszenica ozima - mszyce
R-964/2023d	<b>Sherpa 100 EW</b>	o	cypermetryna - 100 g	Rzepak ozimy - słodyszek rzepakowy
				Pszenica ozima - mszyce , skrzyplionki
				Pszenica jara - mszyce, skrzyplionki
				Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak jary - słodyszek rzepakowy
R-18/2024d	<b>Shooter 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R- 10/2024	<b>Shenzi 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza - omacnica prosowianka
				Kukurydza cukrowa - omacnica prosowianka
				Burak cukrowy - skośnik buraczak
R-20/2024d	<b>Silencium 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R-912/2023d	<b>Sivanto Energy</b>	o	flupyradifuron - 75 g + deltametryna 10 g	Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
				Rzepak jary - chowacz brukwiaczek, chowacz czterozębny, słodyszek rzepakoy, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
				Pszenica ozima, pszenica jara - skrzyplionki, zółwinek zbożowy

				Kukurydza - mszyce, omacnica prosowianka, słonecznica orężówka, stonka kukurydziana
				Gorczyca - słodyszek rzepakowy
				Kukurydza cukrowa - mszyce, omacnica prosowianka, słonecznica orężówka, stonka kukurydziana
				Proso - mszyce, omacnica prosowianka, słonecznica orężówka
				Sorgo - mszyce, omacnica prosowianka, słonecznica orężówka
R- 74/2020	<b>Soil Guard 0,5 GR</b>	o	teflutryna - 5 g	Kukurydza - drutowce, stonka kukurydziana
R – 107/2020	<b>Soil Guard 1,5 GR</b>	o	teflutryna - 15 g	Kukurydza - drutowce, stonka kukurydziana
R-75/2021 h.r.	<b>Sombbrero 20 SP</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, przyszczarek kapustnik
				Rzepak jary - słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, przyszczarek kapustnik
R - 984/2023d	<b>SpinTor 240 SC</b>	o	spinosad - 240g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza cukrowa - omacnica prosowianka
R-1067/2024d	<b>Spruzit Koncentrat na szkodniki EC</b>	o	pyretryny - 4,59 g + olej rzepakowy - 825,3 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
R- 61/2023	<b>Suvisio 200 SC</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza - omacnica prosowianka
R- 22/2024	<b>Taifree</b>	z	teflutryna - 15 g	Słonecznik - drutowce
				Kukurydza - drutowce
R – 769/2020d	<b>Talisma EC</b>	o	cypermetryna - 80 g	Ziarno zbóż - wolek zbożowy, kapturnik zbożowiec, trojszyki, spichrzek surynameński
				Kukurydza - omacnica prosowianka
				Rzepak ozimy i jary, gorczyca - chowacz brukwiaczek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, przyszczarek kapustnik, chowacz podobnik

R- 144/2024	<b>Tazonit 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ślonecznik - zmieniki, mszyce
				Soja - oprzedzki, zmienik lucernowiec, mszyce
				Pszenica ozima i jara, pszenżyto ozime i jare, żyto ozime - żółwinek zbożowy
				Mak - chowacz makówkowiec, pryszczarek makówkowiak
				Żyto jare, pszenica twarda, orkisz, samopsza i plaskurka - skrzypionka zbożowa, żółwinek zbożowy
				Proso - zmieniki, mszyce
R- 61/2023	<b>Teflix</b>	z	teflutryna - 15 g	Ślonecznik - drutowce
				Kukurydza - drutowce
R-225/2015	<b>Temporis 015 EW</b>	o	deltametryna - 15g	Pszenica ozima - mszyce
R-25/2024d	<b>Teppeki 50 WG</b>	o	flonikamid - 500 g	Pszenica ozima - mszyce
				Ziemniak - mszyce
				Groch - mszyce
				Żyto jare - mszyce
				Łubin biały, łubin wąskolistny, łubin żółty - mszyce
				Burak cukrowy - mszyce
R- 23/2024	<b>Tofino</b>	z	teflutryna - 15 g	Ślonecznik - drutowce
				Kukurydza - drutowce
R - 32/2024 h.r.	<b>Uni Insect 200 SL</b>	o	acetamipryd - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Rzepak ozimy i jary - chowacz brukwiacek, słodyszek rzepakowy, chowacz czterozębny, chowacz podobnik, pryszczarek kapustnik
R-1487/2024d	<b>Velmeri 500 WG</b>	o	flonikamid - 500 g	Pszenica ozima - mszyce

R-1759/2024d	<b>Velum 300 WG</b>	o	fluopyram - 300 g	Ziemniak - mszyce
R-254/2021d	<b>Velum Prime</b>	o	fluopyram - 400 g	Ziemniak - mątwik ziemniaczany, mątwik agresywny
R-1030/2024d	<b>Voliam</b>	o	chlorantraniliprol - 200 g	Ziemniak - stonka ziemniaczana
				Kukurydza - omacnica prosowianka
				Kukurydza cukrowa - omacnica prosowianka
				Burak cukrowy - skośnik buraczak
R - 350/2022d	<b>XenTari WG</b>	o	<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>aizawai</i> szczep ABTS-1857 - 540 g	Groch - gąsienice uszkadzające liście
				Bobik - gąsienice uszkadzające liście
				Rzepak jary - gąsienice uszkadzające liście
				Gorczyca - gąsienice uszkadzające liście