



Program Ochrony Roślin - Malina 2022

Data obowiązywania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Antraknoza	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil+fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	7	3; 5
	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 21 dni)	7	5; 1,5
	Biszop 80 WG, El Cappel 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG	kaptan	kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	7	20
Mączniak prawdziwy	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 21 dni)	7	5; 1,5
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 5 dni)	nie dotyczy	-
	Armicarb SP, Karbicare SP	wodorowęglan potasu	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 8 dni)	nie dotyczy	-
	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6 co 7 dni)	1	-
	Siarkol 800 SC, Siarkol 80 WG, Siarkol Extra 80 WP	siarka	przed kwitnieniem, owocowanie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 4 co 7-14 dni)	7	-
Szara pleśń	Botector	Aureobasidium pullulans	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 1 dzień)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 5 dni)	nie dotyczy	-
	Biszop 80 WG, El Cappel 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG	kaptan	kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	7	20
	Polyversum WP + Protector	Pythium oligandrum	kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 4 co 7-10 dni)	nie dotyczy	-
	Pyranil 400 SC, Pyrus 400 SC	pirymetanił	kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	15
	Puenta	cyprodynil+fludioksonil	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3 co 10 dni)	7	3; 5
	Bigalo, Spector 33 WG	boskalid+piraklostrobina	kwitnienie, owocowanie	3	10; 3
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+ trifloksystrobina	kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3; 3



Program Ochrony Roślin - Malina 2022

Data obowiązywania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
	Teldor 500 SC	fenheksamid	kwitnienie, owocowanie	7	15
	Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG	boskalid+piraklostrobina		3	10; 3
	Batalion 450 SC, Gladius 450 SC, Heros 450 S.C., Favena 300 SC1, Mythos 300 S.C.	pirymetanił	kwitnienie	3	15
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil+fludioksonil	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3 co 10 dni)	3	15
Zamieranie pędów maliny	Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG	boskalid+piraklostrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	3; 5
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil+fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze	3	10; 3
	Teldor 500 SC	fenheksamid	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 8 dni)	7	15
	Polyversum WP + Protector	Pythium oligandrum	przed kwitnieniem, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 4)	nie dotyczy	-
	Bigalo, Spector 33 WG	boskalid+piraklostrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	10; 3
	Puenta	cyprodynil+fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze-tylko odmiany owocujące na pędach dwuletnich	7	3; 5
	Batalion 450 SC, Gladius 450 SC, Heros 450 SC	pirymetanił	kwitnienie, po zbiorze-tylko odmiany owocujące na pędach dwuletnich(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	15
	Favena 300 SC1, Mythos 300 SC	pirymetanił	kwitnienie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	3	15
Zamieranie pędów	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+ trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3; 3
	Luna Experience 400 SC	fluopyram+ tebukonazol	przed kwitnieniem (maks liczba zabiegów w sezonie: 1)	21	3; 0,5
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie (liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	14	3
	Argus 250 EC, Cros 250 EC, Dissko 250 E, Shardif 250 EC	difenokonazol	kwitnienie, owocowanie(maks liczba zabiegów w sezonie: 1)	14	1,5



Program Ochrony Roślin - Malina 2022

Data obowiązywania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Rdza maliny	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+ trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3; 3
	Luna Experience 400 SC	fluopyram+ tebukonazol	przed kwitnieniem (maks liczba zabiegów w sezonie: 1)	21	3; 0,5
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	3
	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co : 21 dni)	7	5; 1,5
	Argus 250 EC, Cros 250 EC, Dissko 250 E, Shardif 250 EC	difenkonazol	kwitnienie, owocowanie(maks liczba zabiegów w sezonie: 1)	14	1,5
Biała plamistość liści maliny	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co : 21 dni)	7	5; 1,5
Choroby wirusowe (wirozy)	Regularne lustracje plantacji i usuwanie porażonych roślin (zwłaszcza) w okresie intensywnego wzrostu przed kwitnieniem. Zwalczać mszyce, ponieważ mogą być wektorami wirusów.				
Gąsienice uszkadzające liście	BioBit, DiPel DF	Bacillus thuringiensis var. Kurstaki	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3 co 7 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Florbac, Xtream, Xen Tari WG	Bacillus thuringiensis var. Aizawai	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 5 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
Kistni malinowiec, Kwieciak malinowiec	Acelan 20 SP, Acetamoc 20 SP , Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem(Liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
Krzywik maliniaczek	Acelan 20 SP, Acetamoc 20 SP , Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem(Liczba zabiegów: 1)	14	2
Pryszczerek namalinek lodygowy	Acelan 20 SP, Aceplan 20 SP, Acetamoc 20 SP , Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem, po zbiorze (Liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1



Program Ochrony Roślin - Malina 2022

Data obowiązywania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Mszyce	Acelan 20 SP, Aceplan 20 SP, Acetamoc 20 SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem, kwitnienie(Liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
	Fitter	kwasy tłuszczowe C14 do C20	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 7 dni)	1	nd
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	-
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1
Muszka płamoskrzydła	Affirm 095 SG	benzoesan ememektyny	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,01
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	1,5
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1
Wciornastek różówek	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	1,5
Zwótki: bukóweczka, siatkóweczka, różóweczka i inne oraz gąsienice	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	1,5
	Acelan 20 SP, Acetamoc 20 SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem(liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
Zwótki: porzeczkóweczka bukóweczka, różóweczka, rdzaweczka	Affirm 095 SG	benzoesan ememektyny	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,01
Przędziorek chmielowiec	Abamax 018 EC, Acaramik 018 EC, Emporia 018 EC, Grot 18 EC, Pirtius 018 EC, Safran 18 EC, Straton 018 EC	abamektyna	przed kwitnieniem, owocowanie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 28 dni)	3	0,08
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 1)	14	1,5
	Koromite 10 EC, Milbeknock 10 EC	milbemektyna	po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 1)	-	0,02



Program Ochrony Roślin - Malina 2022

Data obowiązywania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Przędziorek chmielowiec Przędziorek owocowiec	Koromite 10 EC, Milbeknock 10 EC	milbemektyna	przed kwitnieniem, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	nie dotyczy	0,02
	Fitter	kwasy tłuszczowe C14 do C20	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 7 dni)	1	nd
	Afik	polisacharydy	przed kwitnieniem, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Emulpar 940 EC	Olej rydzowy		nie dotyczy	-
	K-PAK	modyfikowany trisiloksan		nie dotyczy	-
	Siltac EC	polimery silikonowe		nie dotyczy	-
Przędziorki i szpeciele	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7 dni)	1	-
Skoczki i miodówki	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, owocowanie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6 co 7 dni)	1	-
Szpeciel jeżynowiec	Brak środka ochrony roślin				
Omacnica prosowianka	Szkodnik może występować na pędach jednorocznych malin powtarzających i dwuletnich. Szkodnika można ograniczać, wprowadzając kruszynka (Trichogramma spp) - parazytoida jaj omacnicy.				
	Lepinox Plus	Bacillus thuringiensis subsp. Kurstaki	kwitnienie, owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
Przezierik malinowiec	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	owocowanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,1
	Acelan 20 SP, Acetamoc 20 SP , Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	po zbiorze-tylko odmiany owocujące na pędach dwuletnich (liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7-10 dni)	14	2

Data przygotowania	Przygotował	Data zatwierdzenia	Zatwierdził
10.02.2022r.	Monika Mazurek	10.02.2022	Marta Pietryka-Siwiek



Program Ochrony Roślin - TRUSKAWKA 2022

Data Obowiązująca:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Ograniczenie wzrostu pędów rozłogowych	Apogee Plus, Regalis Plus, Sculptor Plus, Velonta Plus	proheksadion wapnia	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	nie dotyczy	0,01
Zahamownie kwitnienia zimowego	Apogee Plus, Regalis Plus 10 WG, Sculptor Plus, Velonta Plus	proheksadion wapnia	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	nie dotyczy	0,01
Antraknoza	Biszop 80 WG, El Cappo 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG, Scab 80 WG	kaptan	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	14	1,5
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	2; 1
	Nordox 75 WG	tlenek miedzi	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	3	5
	Scorpion 325 SC, Ortiva Top 325 SC, Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	3	10; 0,4
	Botrefin, Pleśń Stop, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil+fludioksonil	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3 co 10-14 dni)	3	0.1; 4
	Geoxe 50 WG	fludioksonil	kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10dni)	3	4
	Sarantos 33 WG, Singapur 33 WG, Signum 33 WG	boskalid+piraklostrobina	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	6; 1,5
Bakteryjna kanciasta plamistość liści	Nordox 75 Wg	tlenek miedzi	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	3	5
Biała plamistość liści truskawki	Alcedo 100 EC, Domark 100 EC	tetrakonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	nie dotyczy; 7	0,2
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	2; 1
	Nordox 75 WG	tlenek miedzi	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	3	5
	Polyversum WP	Pythium oligandrum	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie dotyczy	-
	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	3	10; 0,4
	Vaxiplant SL, Nutivax	laminaryna	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7 co 7-10 dni)	nie dotyczy	n.w
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	1
	Bigalo, Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG, Spector 33 WG	boskalid+piraklostrobina	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	6; 1,5
Czerwona plamistość liści truskawki	Nordox 75 WG	tlenek miedzi	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	3	5
	Polyversum WP	Pythium oligandrum	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie dotyczy	-
	Vaxiplant SL, Nutivax	laminaryna	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7 co 7-10 dni)	nie dotyczy	n.w



Program Ochrony Roślin - TRUSKAWKA 2022

Data Obowiązująca:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Mączniak prawdziwy truskawki	Armicarb SP, Karbicare SP	wodorowęglan potasu	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 8 dni)	nie dotyczy	-
	Diomedes 500 WG, Discus 500 WG, Distop	krezoksym metylu	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10-14 dni)	7	1,5
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	2; 1
	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie zbiór (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6 co 7 dni)	1	-
	Nutivax, Vaxiplant SL	laminaryna	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7 co 7-10 dni)	nie dotyczy	n.w
	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (Uprawa w polu max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	3	10; 0,4
	Pallas 100EC, Penkona 100 EC, Topas 100 EC	penkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	0,5
	Siarkol 800 S.C., Siarkol 80 WP, Siarkol 80 WG, Siarkol Bis 80 WG, Siarkol Extra 80 WP	siarka	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, po zbiorze (liczba zabiegów w sezonie: 4 co 7-10 dni)	7	-
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	1
	Polyversum WP	Pythium oligandrum	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie dotyczy	-
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 5 dni)	nie dotyczy	-
	Alcedo 100 EC, Domark 100 EC	tetrakonazol	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,2
	Bigalo, Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG, Spector 33 WG	boskalid+piraklostrobina	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	6; 1,5
	Dagonis	difenokonazol+fluksapyroksad	kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	1	0,4; 4
	Flosul	siarka	po kwitnieniu, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 4 co 9 dni)	3	-
Nimrod 250 EC	bupirymat	kwitnienie, rozwój (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10-14 dni)	14	2	
Skórzasta zgnilizna owoców (fytoftoroza)	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	2; 1
	Polyversum WP	Pythium oligandrum	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie dotyczy	-
Choroby przechwalnicze: szara pleśń	Polyversum WP	Pythium oligandrum	po zbiorze	nie dotyczy	-
	ActivCap, Captano 80 WG, Kap-Tanex 80 WG, Meliton 80 WG, Merino 80 WDG, Merpan 80 WDG, Mertop 80 WDG, Multicap, Multi ActivCap, Rebaate 80 WG	kaptan	przed kwitnieniem, kwitnienie (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 10 dni)	14	1,5



Program Ochrony Roślin - TRUSKAWKA 2022

Data Obowiązująca:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Szara pleśń	ActivCap Plus, Calvin 80 WG, Captan 80 WDG, Kaptin 80 WG, Malnet 80 WG, Malvin 80 WDG, Orthocide WDG	kaptan	kwitnienie (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7 dni)	14	1,5
	Biszop 80 WG, El Cappo 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG, Scab 80 WG	kaptan	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	14	1,5
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram+trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie(liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	2; 1
	Nutivax, Vaxiplant SL	laminaryna	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 7 co 7-10 dni)	nie dotyczy	n.w
	Scala	pirymetanil	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (Uprawa polowa max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7-14 dni; Uprawa pod osłonami max liczba zabiegów w sezonie: 2-3 co 7-14 dni)	3	5
	Botector	Aureobasidium pullulans	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 1 dzień)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Polyversum WP	Pythium oligandrum	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3 co 7 dni)	nie dotyczy	-
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 5 dni)	nie dotyczy	-
	Batalion 450 SC, Gladius 450 SC, Heros 450 SC	pirymetanil	kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	5
	Bigalo, Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG, Spector 33 WG	piraklostrobina+boskalid	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	1,5; 6
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Puerta 62,50 WG, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil+fludioksonil	kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 3 co 10-14 dni)	3	0.1; 4
	Caspara 400 SC, Zenby, Kenja 400 SC	izofetamid	kwitnienie, rozwój, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	1	4
	Favena 300 SC, Mythos 300 SC	pirymetanil	kwitnienie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	5
	Frupica 440 SC	mapaniprym	kwitnienie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	-
	Geoxe 50 WG	fludioksonil	kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	4
	Prolectus 50 WG	fenpyrazamina	kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	1	3
	Pyranil 400 SC, Pyrus 400 SC	pirymetanil	kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 21 dni)	3	5
	Teldor 500 SC	fenheksamid	kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	1	10
	Limocide, Pesticol	olejek pomarańczowy	kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (odstęp pomiędzy zabiegami co najmniej 7 dni)	1	-
	Prestop WP	zarodniki i grzybnia grzyba Gliocladium catenulatum	kwitnienie (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10-14 dni)	nie dotyczy	-
Taegro	Bacillus amyloliquefaciens	kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (zalecana liczba zabiegów: 3-12 co 3 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-	



Program Ochrony Roślin - TRUSKAWKA 2022

Data Obowiązująca:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Nekrozy powodowane przez grzyb	Ortiva Top 325 SC, Scorpion 325 SC Tarantula 325 SC	azoksystrobina+difenkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	3	10; 0,4
Gąsienice uszkadzające liście	BioBit, DiPel DF	Bacillus thuringiensis var. kurstaki	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 7 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Florbac, Xtream, Xen Tari WG	Bacillus thuringiensis var. aizawai	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (Uprawa polowa max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 6 dni; Uprawa pod osłonami max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 5 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
Gąsienice motyli sówkowatych	Lepinox Plus	Bacillus thuringiensis var. kurstaki	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
Bawelnówka egipska, słonecznica oreżówka, światłówka naziemnica	Affirm 095 SG	benzoesan ememektyny	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (Uprawa w szklarniach o trwałej konstrukcji, odizolowana od podłoża max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7 dni)	3	0,05
Kwieciak malinowiec	Acelan 20 SP, Aceplan 20 SP, Acetamoc 20 SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10-14 dni)	14	0,5
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,2
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14-21 dni)	3	0,2
	Decis Ogród 015 EW	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	3	0,2
	Deka 2,5 EC, Desha 2,5 EC, Dyno 2,5, Matrix 2,5 EC, Poleci 2,5 EC	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,2
	Vegra 200 SC, Verimark 200 SC	deltametryna	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (Środek przeznaczony do stosowania w systemach nawadniania kropelkowego uprawy. Max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7 dni)	1	0,2
Benevia 100 OD, Besarion 100 OD, Bombardier 100 OD, Filary 100 OD, Kianotraniliprol 100 OD	cyjanotraniliprol	przed kwitnieniem, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7 dni)	1	0,5	
Mszyce	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,2
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	3	0,2
	Deka 2,5 EC, Desha 2,5 EC, Dyno 2,5, Matrix 2,5 EC, Poleci 2,5 EC	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	0,2
	Movento 100 SC	spirotetramat	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	nie dotyczy	0,3
Muszka plamoskrzydła	Benevia 100 OD, Besarion 100 OD, Bombardier 100 OD, Filary 100 OD, Kianotraniliprol 100 OD	cyjanotraniliprol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni) Uwaga: Nie stosować na rośliny uprawne w trakcie kwitnienia	1	0,5



Program Ochrony Roślin - TRUSKAWKA 2022

Data Obowiązująca:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Muszka płamoskrzydła, Zwójka: jabłoneczka, jesienna, kłosowa, poziomeczka, różoweczka, słomkóweczka, truskaweczka, zlocionióweczka	Affirm 095 SG	benzoesan ememektyny	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	3	0,05
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	7	0,2
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	0,2
	Deka 2,5 EC, Desha 2,5 EC, Dyno 2,5, Matrix 2,5 EC, Polec 2,5 EC	deltametryna	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	7	0,2
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	0,3
Opuchlaki	Larvanem, Nematop	nicienie owadobójcze	przed kwitnieniem	-	-
	Nemasys L	nicienie owadobójcze	przed kwitnieniem	-	-
	Acelan 20 SP, Aceplan 20 SP, Acetamoc 20 SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	po zbiorze (liczba zabiegów: 1)	14	0,5
Przędziorek chmielowiec	4Insect Abac 18 EC, Abamax 018 EC, Acaramik 018 EC, Emporia 018 EC, Grot 18 EC, Kosamektyn II 018 EC, Pirtius 018 EC, Safran 18 EC, Straton 018 EC	abamektyna	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 1) Uwaga: Nie stosować na rośliny uprawne w trakcie ich kwitnienia	3	0,15
	Bifenmite 240 SC, Floramite 240 SC	bifenazat	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	1	0,7
	Nissorun Strong 250 SC	heksytiazoks	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór (max liczba zabiegów w sezonie: 1)	3	0,5
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 1)	7	0,3
	Afik	polisacharydy	kwitnienie	nie dotyczy	-
	Emulpar 940 EC	olej rydzowy	kwitnienie	nie dotyczy	-
	Siltac EC	polimery silikonowe	kwitnienie	nie dotyczy	-
	Mector 2. Pro 018 EC, Vertigo 018 EC	abamektyna	po zbiorze (max liczba zabiegów: 1)	nie dotyczy	0,15
Przędziorek chmielowiec, Pezędziorek owocowiec	Koromite 10 EC, Milbeknock 10 EC	milbemektyna	przed kwitnieniem, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	nie dotyczy	0,02
	Kanemite 150 SC	acekwincyl	po zbiorze (liczba zabiegów w sezonie: 1)	nie dotyczy	0,01
Roztocz truskawkowiec	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 1)	7	0,3
	Koromite 10 EC, Milbeknock 10 EC	milbemektyna	przed kwitnieniem, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	nie dotyczy	0,02
	Movento 100 SC	spirotetramat	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	nie dotyczy	0,3
	Mector 2. Pro 018 EC, Vertigo 018 EC	abamektyna	po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	nie dotyczy	0,15
Światłówka naziemnica	Benevia 100 OD, Besarion 100 OD, Bombardier 100 OD, Filary 100 OD, Kianotraniliprol 100 OD	cyjanotraniliprol	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	1	0,5



Program Ochrony Roślin - TRUSKAWKA 2022

Data Obowiązania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Wciornastek różówek	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6 co 7 dni)	1	-
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	0,3
	Naturalis	Beauveria bassiana	przed kwitnieniem, kwitnienie, dojrzewanie, zbiór, po zbiorze	nie stosować w dniu zbioru	-
Zmieniki	Acelan 20 SP, Aceplan 20 SP, Acetamoc 20 SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem (max liczba zabiegów w sezonie: 2)	14	0,5
Ślimaki	Slug-off	metaldehyd	przed kwitnieniem, kwitnienie (w ciągu sezonu wegetacyjnego dozwolone jest kilka zabiegów w odstępach co najmniej 5 dni)	nie dotyczy	0,05

Data przygotowania	Przygotował	Data zatwierdzenia	Zatwierdził
10.02.2022r.	Monika Mazurek	10.02.2022	Marta Pietryka-Siwiek



Program Ochrony Roślin - PORZECZKA CZERWONA 2022

Data obowiązywania:	10.02.2022
Wersja:	2
Strona:	1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Amerykański mączniak agrestu	Armicarb SP, Karbicare SP	wodorowęglan potasu	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (liczba zabiegów w sezonie: 6 co 8 dni)	nie dotyczy	-
	Diomedes 500 WG, Discus 500 WG, Distop	krezoksym metylu	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7-14 dni)	21	0,9
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Pallas 100 EC, Penkona 100 EC, Topas 100 EC	penkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	20	0,5
	Siarkol 800 SC, Siarkol 80 WG, Siarkol 80 WP, Siarkol Bis 80 WG, Siarkol Extra 80 WP	siarka	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	-
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 5 dni)	nie dotyczy	-
Antraktoza (opadzina) liści porzeczki	Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG	boskalid+piraklostrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	3	15 ; 3
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil + fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze(liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	7	3 ; 2
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Biszop 80 WG, El Cappo 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG	kaptan	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	7	30
Rdza wejmutkowo-porzeczkowa	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorach(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
Szara pleśń	Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG	boskalid+piraklostrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	3	15 ; 3
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 5 dni)	nie dotyczy	-
	Botector	Aureobasidium pullulans	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 1 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Biszop 80 WG, El Cappo 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG	kaptan	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	7	30
	Scala	pirymetanił	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 10 dni)	3	5

	Teldor 500 SC	fenheksamid	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, pomiędzy zbiorami(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	3	20
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil + fludioksonil	kwitnienie(co 10 dni)	7	3 ; 2
Choroby przechowalnicze: szara pleśń	Polyversum WP	Pythium oligandrum	Aplikacja poprzez zamglawianie w komorze przechowalniczej po złożeniu owoców do komory przechowalniczej i schłodzeniu do temp. 3-5°C	nie dotyczy	-
Zamieranie pędów	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil + fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze(max liczba zabiegów: 3 co 10 dni)	7	3 ; 2
Wielkopąkowiec porzeczkowy	Stosować nawozy siarkowe, które ograniczają rozwój populacji wielkopąkowca				
	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	1	-
	Next Pro	polimery silikonowe	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 1-2 po 5-7 dni)	nie dotyczy	-
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	kwitnienie(max liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	21	0,4
	Movento 100 SC	spirotriamat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 14 dni)	14	1,5
Mszyce: porzeczkowo-czyscielowca, porzeczkowo-poziewnikowa, porzeczkowo-salatowa, porzeczkowo-szelężnikowa	Acelan SP, Aceplan SP, Acetamoc SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem, kwitnienie(liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem(liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem(liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
	Fitter	kwasy tłuszczowe C14 do C20	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 7 dni)	1	nd
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	-
	Afik	polisacharydy	po kwitnieniu, do zbioru	nie dotyczy	-
	Emulpar 940 EC	olej rydzowy	po kwitnieniu, do zbioru	nie dotyczy	-
	Siltac EC	polimery silikonowe	po kwitnieniu, do zbioru	nie dotyczy	-
	Movento 100 SC	spirotriamat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
Krzywik porzeczkowiaczek Pryszczarek porzeczkowiak liściowy	Acelan SP, Aceplan SP, Acetamoc SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7-10 dni)	14	2
Gąsienice uszkadzające liście	BioBit, DiPel DF	Bacillus thuringiensis var. Kurstaki	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Florbac, Xtream, Xen Tari WG	Bacillus thuringiensis var. aizawai, szczep ABTS 1857	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze(Uprawa polowa: max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 6 dni; Uprawa pod osłonami: max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 5 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Isonet Z	(E, Z)-2,13-octan oktadekadienyli + (E, Z)-3,13-octan oktadekadienyli	przed kwitnieniem	nie dotyczy	-
Przędziorek chmielowiec	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 1)	21	0,4
	Afik	polisacharydy	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Emulpar 940 EC	Olej rydzowy	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	K-PAK	modyfikowany trisiloksan	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Next Pro	polimery silikonowe	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-

Przędziorek chmielowiec Przędziorek owocowiec	Siltac EC	polimery silikonowe	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Koromite 10 EC, Milbeknock 10 EC	milbemektyna	przed kwitnieniem, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	nie dotyczy	0,02
	Fitter	kwasy tłuszczowe C14 do C20	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 7 dni)	1	nd
	Movento 100 SC	spiroetramat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	21	0,4
Muszka plamoskrzydła	Affirm 095 SG	benzoesan ememektyny	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,01
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 2 co 10 dni)	3	1,5
Wciornastek różówek	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 2 co 10 dni)	3	1,5
Zwójka różoweczka	Decis Expert 100 EC, Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
Zwótki: bukóweczka, siatkóweczka, różoweczka i inne oraz gąsienice innych gatunków owadów liściożernych	Acelan SP, Aceplan SP, Acetamoc SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
	Affirm 095 SG	benzoesan ememektyny	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,01
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów: 2 co 10 dni)	3	1,5
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 5 dni)	3	-
Stadia larwalne błonkówek z rodziny pilarzowatych np. brzączak porzeczkowy, pilecznica agrestowa	Porażone pędy należy usunąć i spalić				
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 5 dni)	3	-
Rewersja porzeczeki	Zaleca się sadzenie wyłącznie zdrowego materiału nasadzeniowego; częste lustrwanie plantacji; usuwanie porażonych krzewów; zwalczanie wielkopąkowca porzeczkowego.				
Przeziernik porzeczkowiec	Acelan SP, Aceplan SP, Acetamoc SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	kwitnienie(liczba zabiegów: 1)	14	2
	Isonet Z	(E, Z)-2,13-octan oktadekadienyli + (E, Z)-3,13-octan oktadekadienyli	kwitnienie	nie dotyczy	-
Czerwce, pryszczarki	Movento 100 SC	spiroetramat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Next Pro	polimery silikonowe	po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 1-2 po 5-7 dni)	nie dotyczy	-

Data przygotowania	Przygotował	Data zatwierdzenia	Zatwierdził
10.02.2022r.	Monika Mazurek	10.02.2022	Marta Pietryka-Siwiek



Program Ochrony Roślin - PORZECZKA CZARNA 2022

Data obowiązywania: 10.02.2022
Wersja: 2
Strona: 1

Co zwalcza	Środek chemiczny	Substancja czynna	Okres stosowania	Okres karencji	Limit [mg/kg]
Amerykański mączniak agrestu	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	1	-
	Nimrod 250 EC	bupirymat	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10-14 dni)	14	5
	Armicarb SP, Karbicare SP	wodorowęglan potasu	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (liczba zabiegów w sezonie: 6 co 8 dni)	nie dotyczy	-
	Diomedes 500 WG, Discus 500 WG, Distop	krezoksym metylu	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7-14 dni)	21	0,9
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Pallas 100 EC, Penkona 100 EC, Topas 100 EC	penkonazol	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	20	0,5
	Siarkol 800 SC, Siarkol 80 WG, Siarkol 80 WP, Siarkol Bis 80 WG, Siarkol Extra 80 WP	siarka	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	-
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 5 dni)	nie dotyczy	-
Antraktoza (opadzina) liści porzeczki	Miedzian 50 WP, Miedzian Extra 350 SC, Spator 50 WP	miedź (w postaci tlenochlorku miedzi)	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	7	5,0
	Bigalo, Spector 33 WG, Sarantos, Signum, Singapur 33WG	boskalid + piraklostrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	3	15 ; 3
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil + fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze(liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	7	3 ; 2
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Biszop 80 WG, El Cappo 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG	kaptan	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	7	30
Biała plamistość liści	Miedzian 50 WP, Miedzian Extra 350 SC, Spator 50 WP	tlenochlorek miedzi	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	7	5,0
Rdza wejmutkowo-porzeczkowa	Bigalo, Sarantos 33 WG, Signum 33 WG, Singapur 33 WG, Spector 33 WG	boskalid + piraklostrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	3	15 ; 3
	Miedzian 50 WP, Miedzian Extra 350 SC, Spator 50 WP	tlenochlorek miedzi	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	7	5,0
	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Zato 50 WG	trifloksystrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Sarantos, Signum, Singapur 33 WG	boskalid+piraklostrobina	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	3	15 ; 3

Szara pleśń	Largus Extra 500 SC, Luna Sensation 500 SC	fluopyram + trifloksystrobina	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	7	3 ; 1,5
	Serenade ASO	Bacillus subtilis	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 5 dni)	nie dotyczy	-
	Botector	Aureobasidium pullulans	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 1 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Biszop 80 WG, El Cappo 80 WG, Kapelan 80 WG, Kapłan 80 WG, Pastor 80 WG	kaptan	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru (max liczba zabiegów w sezonie: 6 co 7 dni)	7	30
	Scala	pirymetanił	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 10 dni)	3	5
	Teldor 500 SC	fenheksamid	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 10 dni)	3	20
	Polyversum WP + Protector	Pythium oligandrum	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 4 co 7 dni)	nie dotyczy	-
	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil + fludioksonil	kwitnienie(co 10 dni)	7	3 ; 2
Zamieranie pędów	Botrefin, Fludiocyp Pro 62,5 WG, Pleśń Stop, Sextans 62,5 WG, Switch 62,5 WG	cyprodynil + fludioksonil	przed kwitnieniem, kwitnienie, po zbiorze(max liczba zabiegów: 3 co 10 dni)	7	3 ; 2
Wielkopąkowiec porzeczkowy	Stosować nawozy siarkowe, które ograniczają rozwój populacji wielkopąkowca				
	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	1	-
	Next Pro	polimery silikonowe	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 1-2 po 5-7 dni)	nie dotyczy	-
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	kwitnienie(max liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	21	0,4
	Movento 100 SC	spirotramat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 14 dni)	14	1,5
Mszyce: porzeczkowo-czyszcicowa, porzeczkowo-poziewnikowa, porzeczkowo-salatowa, porzeczkowo-szeleżnikowa	Acelan, Aceplan, Acetamoc SP, Kobe, Lanmos, Marabel, Mospilan, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem, kwitnienie(liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem(liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
	Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem(liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
	Fitter	kwasy tłuszczowe C14 do C20	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 7 dni)	1	nd
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 5 dni)	3	-
	Afik	polisacharydy	po kwitnieniu, do zbioru	nie dotyczy	-
	Emulpar 940 EC	olej rydzowy	po kwitnieniu, do zbioru	nie dotyczy	-
	Siltac EC	polimery silikonowe	po kwitnieniu, do zbioru	nie dotyczy	-
Movento 100 SC	spirotramat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5	
Krzywik porzeczkowiaczek Pryszczarek porzeczkowiak liściowy	Acelan SP, Aceplan SP, Acetamoc SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 7-10 dni)	14	2
Gąsienice uszkadzające liście	BioBit, DiPel DF	Bacillus thuringiensis var. Kurstaki	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 3 co 7 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Florbac, Xtrem, Xen Tari WG	Bacillus thuringiensis var. aizawai, szczep ABTS 1857	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 8 co 6 dni)	nie stosować w dniu zbioru	-
	Isonet Z	(E, Z)-2,13-octan oktadekadienylu + (E, Z)-3,13-octan oktadekadienylu	przed kwitnieniem	nie dotyczy	-
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 1)	21	0,4

Przędziorek chmielowiec	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	1	-
Przędziorek chmielowiec Przędziorek owocowiec	Afik	polisacharydy	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Emulpar 940 EC	Olej rydzowy	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	K-PAK	modyfikowany trisiloksan	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Next Pro	polimery silikonowe	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Siltac EC	polimery silikonowe	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru, po zbiorze	nie dotyczy	-
	Koromite 10 EC, Milbeknock 10 EC	milbemektyna	przed kwitnieniem, po zbiorze(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-10 dni)	nie dotyczy	0,02
	Fitter	kwasy tłuszczowe C14 do C20	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 9 co 7 dni)	1	nd
	Movento 100 SC	spirotriamat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 14 dni)	14	1,5
	Ortus 05 SC	fenpiroksymat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7-14 dni)	21	0,4
Szkoczki i miodówki	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	przed kwitnieniem, kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 6 co 7 dni)	1	-
Muszka plamoskrzydła	Affirm 095 SG	benzoesan emamektyny	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,01
	Decis Expert 100 EC	deltametryna	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 2 co 10 dni)	3	1,5
Wciornastek różówek	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 2 co 10 dni)	3	1,5
Zwójka różoweczka	Decis Expert 100 EC, Decis Mega 50 EW, Delta 50 EW	deltametryna	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów: 2 co 14 dni)	7	0,6
Zwótki: bukóweczka, siatkóweczka, różoweczka i inne oraz gąsienice innych gatunków owadów liściożernych	Acelan, Aceplan, Acetamoc SP, Kobe, Lanmos, Marabel, Mospilan, Sekil 20 SP	acetamipryd	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów: 2 co 7-10 dni)	14	2
	Affirm 095 SG	benzoesan emamektyny	przed kwitnieniem(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	7	0,01
	Max Spin, Spinosad Max, Spin Tor 240 SC	spinosad: spinozyn A i spinozyn D	przed kwitnieniem, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów: 2 co 10 dni)	3	1,5
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 5 dni)	3	-
Stadia larwalne błonkówek z rodziny pilarzowatych np. brzączak porzeczkowy, pilecznica agrestowa	Porażone pędy należy usunąć i spalić				
	Spruzit Koncentrat Na Szkodniki EC	olej rzepakowy, pyretryna	przed kwitnieniem, kwitnienie(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 5 dni)	3	-
Rewersja porzeczeki	Zaleca się sadzenie wyłącznie zdrowego materiału nasadzeniowego; częste lustrowanie plantacji; usuwanie porażonych krzewów; zwalczanie wielkopąkowca porzeczkowego.				
Przeziernik porzeczkowiec	Acelan, Aceplan, Acetamoc SP, Kobe, Lanmos, Marabel, Mospilan, Sekil 20 SP	acetamipryd	kwitnienie(liczba zabiegów: 1)	14	2
	Isonet Z	(E, Z)-2,13-octan oktadekadienylu + (E, Z)-3,13-octan oktadekadienylu	kwitnienie	nie dotyczy	-
Owocnica porzeczkowa	Acelan SP, Aceplan SP, Acetamoc SP, Kobe 20 SP, Lanmos 20 SP, Marabel 20 SP, Mospilan 20 SP, Sekil 20 SP	acetamipryd	kwitnienie(liczba zabiegów: 2 co 10-14 dni)	14	2
Szpeciele	Limocide, Pesticol, PREV-AM, PREV-BIO	olejek pomarańczowy	kwitnienie, po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie: 2 co 7 dni)	1	-
Czerwiec nryszezarki	Movento 100 SC	spirotriamat	po kwitnieniu, do zbioru(max liczba zabiegów w sezonie wegetacyjnym: 2 co 14 dni)	14	1,5

szeregi, przyszłym	Next Pro	polimery silikonowe	po kwitnieniu, do zbioru(liczba zabiegów: 1-2 po 5-7 dni)	nie dotyczy	-
--------------------	----------	---------------------	---	-------------	---

Data przygotowania	Przygotował	Data zatwierdzenia	Zatwierdził
10.02.2022r.	Monika Mazurek	10.02.2022	Marta Pietryka-Siwiek