

Stara Dąbka 44B
08-500 Ryki

WYKAZ DOPUSZCZONYCH ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN W SEZONIE 2020

Podstawą opracowania powyższego niepełnego wykazu był rejestr środków ochrony roślin dopuszczonych do obrotu i stosowania zezwolenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi wg stanu na dzień 22.11.2019 r.

Rejestr wszystkich dopuszczonych i zarejestrowanych środków ochrony roślin jest zamieszczony na stronie Ministra Rolnictwa i Rowoju Wsi.

Wiśnia - PRZED KWITNIENIEM

Wiśnia - PRZED KWITNIENIEM						
L.p.	Zwalczane szkodniki, choroby	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Karencja w dniach	Uwagi	Substancja czynna
1	rak bakteryjny	MIEDZIAN EXTRA 350 SC/ 50 WP	3,0 l	7	Opryskiwać w fazie nabrzmiewania pąków. Fungicydy miedziowe ograniczają również występowanie brunatnej zgnilizny drzew pestkowych.	tlenochlorek miedzi
		KARES 350 SC	3,0 l	7		tlenochlorek miedzi
		DALION/ SPATOR 50 WP	3,0 kg	7		tlenochlorek miedzi
2	brunatna zgnilizna drzew pestkowych	FURTADO/ HELICUR/ HORIZON/ RIZA/ SPARTA/ TEBU/ TRION/ TROJA 250 EW	0,75 l	7	Wycinać porażone pędy. Opryskiwać drzewa jednorazowo w okresie rozchylania się pierwszych pąków lub dwukrotnie - na początku i pełni kwitnienia.	tebukonazol
		SCORE 250 EC*	0,2 l	14		tebukonazol
		KENJA 400 SC	0,7 l	nd		izofetamid
		SWITCH 62,5 WG	0,6-1,0 kg	7		cyprodynil + fludioksonil
		TOPSIN M/ SINTOP/ TIOFAN/ TIOFANAT METYLOWY/ TIPTOP 500 SC	1,5 l	14		toifonat metylowy
		LUNA EXPERIENCE 400 SC*	0,6 l	7		fluopyram + tebukonazol
		SIGNUM/ AGRIA BOS-PIRAK/ SIGNIS BIS/ SIGNIS MAX/ SPECTOR 33 WG	0,75-1,0 kg	7		piraklostrobina + boskalid
3	mszyce	CALYPSO 480 SC	0,2 l	14	Opryskiwać po zauważeniu mszyc. W razie konieczności zabieg powtórzyć po 2 tygodniach. Przy bardzo licznych koloniach i gatunkach mszyc powodujących skręcanie liści dodać zwilzczacz.	tiachlopyryd
		KOBE 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		LANMOS 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MOSPILAN 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		SEKIL 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		ACETGUARD*	0,125 kg	14		acetamipryd
		ACELAN 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MIROS 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		DECIS MEGA 50 EW**	0,15-0,25 l	7		deltametryna
		DEKA 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		DESHA 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		PATRIOT 100 EC**	0,075-0,125 l	7		deltametryna
		POLECI 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		MATRIX 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
Wiśnia - KWITNIENIE						
4	rak bakteryjny	COBRESAL 50 WP/ EXTRA 350 S.C.	1,5 kg	7	Opryskiwać tylko odmiany podatne zwłaszcza w okresie opadów. Przy dużym zagrożeniu chorobowym, w celu ochrony zawiązków owocowych wskazane są także 1-2 zabiegi zaraz po kwitnieniu. *Środek ogranicza stosowanie choroby	miedź/tlenochlorek
		MIEDZIAN EXTRA 350 SC/ 50 WP	1,5 l/kg	7		miedź/tlenochlorek
		DALION/ SPATOR 50 WP	1,5 kg	7		miedź/tlenochlorek
		KARES 350 SC	1,5 l	7		miedź/wodorotlenek miedziowy
		MIEDZIAN EXTRA 350 SC	1,5 l	7		miedź/tlenochlorek
		SERENADE ASO*	8,0 l	nd		bacillus subtilis
5	brunatna zgnilizna drzew pestkowych	SERENADE ASO***	8,0 l	nd	stosować profilaktycznie	bacillus subtilis
		FURTADO/ HELICUR/ HORIZON/ RIZA/ SPARTA/ TEBU/ TROJA 250 EW*	0,75 l	7	Dwa zabiegi w okresie kwitnienia są szczególnie ważne na odmianach bardzo podatnych i w sadach, w których występuje duże zagrożenie chorobą. *Fungicydy IBE stosować w temperaturze powyżej 12°C i nie częściej niż 1-2 razy w sezonie. Środki miedziowe ograniczają występowanie choroby. Środek Luna Expirence 400 SC stosować tylko raz w sezonie. ***Środek ogranicza występowanie choroby.	tebukonazol
		SIGNUM/ AGRIABOS- PIRAK/ SIGNISBIS/ VIMA-BOSKASTROBINA	0,75-1,0 kg	7		piraklostrobina + boskalid
		LUNA EXPIRENC 400 SC*	0,6 l	7		fluopyram + tebukonazol
		KENJA 400 SC	0,7 l	nd		izofetamid
		SCORE 250 EC*	0,2 l	14		difenokonazol
		PROLECTUS 50 WG	0,8 kg	1		fenpyrazamina
		COPPER MAX NEW 50 WP	1-1,5 kg	nd		miedź/tlenochlorek
		SWITCH 62,5 WG	0,6-1,0 kg	7		cyprodynil + fludioksonil

L.p.	Zwalczane szkodniki, choroby	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Karencja w dniach	Uwagi	Substancja czynna
Wiśnia - PO KWITNIENIU						
6	drobna plamistość drzew pestkowych	SYLLIT 65 WP	1,2 kg	14	Pierwsze opryskiwanie wykonać bezpośrednio po kwitnieniu, następne 2-3 zabiegi co 10-14 dni. *Fungicydy IBE stosować w temperaturze powyżej 12°C i nie częściej niż 1-2 razy w sezonie. Luna Expirence stosować tylko raz w sezonie.	dodyna
		DODIFUN SC	1,7 l	14		dodyna
		KAPTAN PLUS/ SHAVIT PLUS 71,5 WP*	2,0 kg	21		kaptan + triadimenol
		TOPSIN M/ SINTOP/ TIOFAN/ TIPTOP/ TIOFANAT METYLOWY 500 SC	1,5 l	14		tiofanat metylowy
		LUNA EXPIRENCE 400 SC*	0,6 l	7		fluopyram + tebukonazol
		BISZOP/ ELCAPPO/ KAPELAN/ KAPLAN/ PASTOR 80 WG	1,9 kg	14		kaptan
		MERPAN/ MERTOP 80 WDG	1,9 l	21		kaptan
7	gorzka zgnilizna wiśni	KAPTAN PLUS/ SHAVIT PLUS 71,5 WP*	2,0 kg	21	Opryskiwać 3-4 krotnie, co 10-14 dni rozpoczynając ok. 3 tygodnie po kwitnieniu. Liczba zabiegów uzależniona jest od przebiegu warunków pogodowych i zrywania środków. *Fungicydy IBE stosować nie częściej niż 1-2 razy w sezonie, Luna Expirence 400 SC- raz.	kaptan + triadimenol
		LUNA EXPIRENCE 400 S.C. *	0,6 l	7		fluopyram + tebukonazol
		KAPTAN ZAW. 50 WP	3,0 kg	14		kaptan
		BISZOP/ EL CAPPO/ KAPELAN/ KAPLAN/ PASTOR 80 WG	3,0 kg	14		kaptan
8	dziurkowatość liści drzew pestkowych	LUNA EXPIRENCE 400 SC	0,6 l	7	Środki stosować tylko raz w sezonie.	fluopyram + tebukonazol
		TOPSIN M/ SINTOP/ TIOFAN/ TIPTOP/ TIOFANAT METYLOWY 500 SC	1,5 l	14		tiofanat metylowy
9	szara pleśń	LUNA EXPERIENCE 400 SC	0,6 l	7	Stosować tylko raz w sezonie.	fluopyram + tebukonazol
10	kwiecień pestkowiec	ACELAN 20 SP*	0,2 kg	14	W zagrożonych sadach opryskiwać tuż po kwitnieniu. *Stosować raz w sezonie jeden z nich.	acetamipryd
		MOSPILAN 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
		MIROS 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
		SEKIL 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
		KOBE 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
11	przędziorek chmielowiec i inne gatunki przędziorków oraz szpeciele	ENVIDOR 240 SC	0,4 l	21	Stosować od końca fazy kwitnienia do wybarwienia owoców, po przekroczeniu progu zagrożenia.	spirodiklofen
		EMULPAR 940 EC	0,9-1,2 %	nd		olej rydzowy i środki emulgujące
		SILTAC EC	0,1-0,2 %	nd		polimeryczne związki silikonowe
12	nasionnica trześniówka	CALYPSO 480 SC	0,1-0,15 l	14	W połowie maja zawiesić żółte pułapki lepowe i rejestrować przebieg lotu much. Zabieg wykonać po 5-7 dniach regularnego odłowu much na pułapki. Kolejne opryskiwania (1 lub 2) przeprowadzić w zależności od przebiegu lotu. Opryskiwać tylko średnio lub późno dojrzewające odmiany wiśni, ściśle przestrzegając karencji. *Stosować raz w sezonie jeden z nich. **Stosować raz w sezonie jeden z nich.	tiachlopryd
		KOBE 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		LANMOS 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MOSPILAN 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MIROS 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		SEKIL 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MOVENTO 100 SC*	2,25 l	21		spirodiklofen
		DECIS MEGA 50 EW**	0,25 l	7		deltametryna
		DEKA 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		DESHA 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		PATRIOT 100 EC**	0,125 l	7		deltametryna
		POLECI 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
13	zwójka siatoweczka	RAK 3+4	500 dyspenserów/ha	nd	Dyspensery rozwiesić przed pojawieniem się pierwszych motyli, nie wcześniej niż tydzień przed ich spodziewaniem się.	alkohol alifatyczny
14	mszyce	ACELAN 20 SP*	0,2 kg	14	Calypso - zarejestrowany jest do zwalczania mszycy wiśniowo-przytuliowej na wiśni. *Stosować raz w sezonie jeden z nich. **Stosować raz w sezonie jeden z nich.	acetamipryd
		CALYPSO 480 SC	0,2 l	14		tiachlopryd
		KOBE 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		LANMOS 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MOSPILAN 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		SEKIL 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		MIROS 20 SP*	0,125 kg	14		acetamipryd
		DECIS MEGA 50 EW**	0,15-0,25 l	7		deltametryna
		DEKA 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		DESHA 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
		PATRIOT 100 EC**	0,075-0,125 l	7		deltametryna
		POLECI 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna

L.p.	Zwalczane szkodniki, choroby	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Karencja w dniach	Uwagi	Substancja czynna
15	śluzownica ciemna	MOSPILAN 20 SP*	0,2 kg	14	*Stosować raz w sezonie jeden z nich.	acetamipryd
		MIROS 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
		LANMOS 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
		SEKIL 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
		KOBE 20 SP*	0,2 kg	14		acetamipryd
16	muszka plamoskrzydła	CALYPSO 480 SC	0,2 l	14	Zabieg wykonywać przed zbiorem po 3-4 dniach od stwierdzenia szkodnika w pułapkach. W przypadku preparatów, które mają 7 dni karencji, zabieg powtórzyć pomiędzy zbiorami. *Stosować raz w sezonie jeden z nich.	tiachlopryd
		DECIS MEGA 50 EW*	0,25 l	7		deltametryna
		DEKA 2,5 EC*	0,3 l	45		deltametryna
		DESHA 2,5 EC*	0,3 l	45		deltametryna
		PATRIOT 100 EC	0,125 l	7		deltametryna
		POLECI 2,5 EC**	0,3 l	45		deltametryna
17	drobna plamistość drzew pestkowych	SYLLIT 65 WP	1,2 kg	14	Pierwsze opryskiwanie wykonać bezpośrednio po kwitnieniu, następne zabiegi powtórzyć co 10-14 dni. *Fungicydy IBE stosować nie częściej niż 1-2 razy w sezonie.	dodyna
		LUNA EXPERIENCE 400 SC*	0,6 l	7		fluopyram + tebukonazol
		TOPSIN M/ SINTOP/ TIOFAN/ TIPTOP 500 SC	1,5 l	14		tiofonat metylowy
		BISZOP/ EL CAPPO/ KAPELAN/ KAPLAN/ PASTOR 80 WG	1,9 kg	14		kaptan
		MERTOP/ RAPTAN-PRO 80 WG/MULTICAP	1,9 kg	21		kaptan
18	gorzka zgnilizna	LUNA EXPERIENCE 400 SC*	0,6 l	7	Opryskiwać 3-4 krotnie, co 10-14 dni, rozpoczynając ok. 3 tygodnie po kwitnieniu. Liczba zabiegów uzależniona jest od przebiegu warunków pogodowych i zmywania środków.	fluopyram + tebukonazol
		BISZOP/ EL CAPPO/ KAPELAN/ KAPLAN/ PASTOR 80 WG	1,9 kg	14		kaptan
		CALVIN/ CAPTANO/ KAPTAGRI/ KAP-TANEX/ ORTHOCIDE WDG	1,9 kg	21		kaptan
		KAPTAN ZAW. 50 WP	3 kg	14		kaptan
19	szara pleśń	LUNA EXPERIENCE 400 SC	0,6 l	7	Stosować tylko raz w sezonie.	fluopyram + tebukonazol
20	dziurkowatość liści drzew pestkowych	LUNA EXPERIENCE 400 SC	0,6 l	7	Wymienione środki stosować tylko raz w sezonie.	fluopyram + tebukonazol
		TOPSIN M/ SINTOP/ TIOFAN/ TIPTOP 500 SC	1,5 l	14		tiofonat metylowy
Wiśnia - PO ZBIORZE						
21	drobna plamistość liści drzew pestkowych	SYLLIT 65 WP	1,2 kg	nd	Opryskiwać w lata z dużą ilością opadów, gdy porażonych jest ponad 10 % liści.	dodyna
22	przędziorki oraz szpeciele	SILTAC EC	0,15%	nd	Stosować zgodnie z etykietami.	polimeryczne związki silikonowe
		EMULPAR 940 EC	0,9-1,2%	nd		olej rydzowy i środki emulgujące
Wiśnia - PODCZAS OPADANIA LIŚCI						
23	rak bakteryjny	COPPER MAX NEW 50 WP/ FUNGURAN FORTE NEW	3 kg	nd	Odmiany mało podatne opryskiwać na początku, a podatne- na początku i pod koniec opadania liści.	miedź/ tlenochlorek
ZWALCZNIŁE CHWASTÓW						
L.p.	Substancja aktywna	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Uwagi dotyczące stosowania		

ZWALCZNIKI CHWASTÓW

L.p.	Substancja aktywna	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Uwagi dotyczące stosowania
------	--------------------	--------------	---------------	----------------------------

środki do stosowania przed wschodami chwastów

1	pendimetalina	STOMP AQUA 455 SC	3,5 l	Zabieg wykonywać jesienią, przed wschodami chwastów.
---	---------------	-------------------	-------	--

środki do zwalczania chwastów po wschodach

2	pochodne glicyny	BOOM EFEKT 360 SL	2,0-6,25 l	Karencja- 35dni.
3	pochodne glicyny	AGROSAR/ GLIFOCYD 360 SL	3,0-8,0 l	
4	glifosat + MCPA	ORKAN 350 SL, SPRINTER 350 SL	5-8 l	Środki wykorzystywać do niszczenia dwulściennych chwastów trwałych. Opryskiwać w okresie intensywnego wzrostu chwastów, do początku kwitnienia lub po kwitnieniu.

nd - nie dotyczy

UWAGA :

Odpowiedzialność za skuteczność działania ⁽¹⁾ i fitoksytyczność ⁽²⁾ danego środka ochrony roślin stosowanego w wymienionej uprawie ponosi wyłącznie jego użytkownik !

(1) skuteczność działania : środki stosować zgodnie z przeznaczeniem po dokładnym zapoznaniu się z etykietą, dobierać właściwy środek, nie dopuszczać do przekraczania dawek , okresów karencji, nie opóźniać zabiegu, przechowywać środki ochrony roślin w szczelnie zamkniętych pojemnikach

(2) fitoksytyczność : niekorzystny wpływ "toksyczny" substancji na rośliny, np. przekraczanie dawek środków ochrony roślin w zabiegach agrotechnicznych, tj. pestycydów, herbicydów lub fungicydów

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed użyciem środka trzeba zapoznać się z informacją załączoną w etykiecie.

Chłodnia PREMIUM nie zaleca stosowania środków zawierających substancję czynną chloropirifos oraz desmedifam w uprawach w 2020 r.