

## WYKAZ PROPONOWANYCH ŚRODKÓW OCHRONY ROŚLIN W SEZONIE 2024

Podstawą opracowania poniższego, **NIEPEŁNEGO** wykazu jest rejestr środków ochrony roślin dopuszczalnych do obrotu i stosowania na podstawie zezwolenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Stan na dzień 31.01.2024 r.

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

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/wyszukiwarka-srodkow-ochrony-roslin--zastosowanie>

Papryka - PRZED SIEWEM							
L.p.	Zwalczane szkodniki, choroby	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Karencja w dniach	Uwagi	Substancja czynna	
1	patogeny glebowe	BASAMID	500 kg /ha	nd	Jesienią odkażanie termiczne ziemi. Basamid stosować od końca sierpnia do połowy października lub wiosną od końca marca do połowy kwietnia gdy zakres temp. w górnej warstwie gleby wynosi 6-27°C.	daazomet	
2	zgorzel siwek, chorobotwórcze grzyby glebowe	Brak środków do zaprawiania nasion papryki.					
3	zgnilizna twardzikowa	LALSTOP CONTANS WG	0,8 g/m <sup>2</sup> ; 8 kg/ha	nd	Stosować 10-30 dni przed planowanym siewem lub sadzeniem roślin.	coniothyrium minitans	
Papryka - OCHRONA ROZSADY							
4	patogeny odglebowe	Para wodna, temperatura ziemi 80-90 <sup>0</sup> C przez 20 minut			Jesienią odkażać termicznie ziemię lub substraty do produkcji rozsady. Użytkować podłoże bezpośrednio po ostygnięciu podłoża - do 3 dni po zabiegu lub miesiąc po zabiegu.	bakterie glebowe	
Papryka - OKRES WZROSTU I ROZWOJU ROŚLIN							
5	szara pleśń, zgnilizna twardzikowa	POLYVERSUM WP	0,15 kg	nd	Serenade ASO stosować zapobiegawczo lub natychmiast po zauważeniu pierwszych objawów choroby od fazy, gdy pierwsze owoce osiągną 5-6 cm.	pythium oligandrum	
		SERENADE ASO	8,0 l	nd		bacillus subtilis	
6	alternarioza	SERENADE ASO	8,0 l	nd	Środki stosować zapobiegawczo lub natychmiast po wystąpieniu pierwszych objawów choroby. Scorpion 325 SC Ortiva Top 325 SC i Tarantula 325 SC zarejestrowane również do zwalczania brunatnej plamistości liści i mączniakowi prawdziwemu.	bacillus subtilis	
		TARANTULA 325 SC	1,0 l	3		azoksystrobina + difenokonazol	
		SCORPION 325 SC	1,0 l	3			
		ORTIVA TOP 325 SC	1,0 l	3			
7	mączniak prawdziwy	NORDOX 75 WG	1,33 kg	10	Armicarb SP i Karbicare SP stosować zapobiegawczo, od fazy rozwoju liści do pełnej dojrzałości owocu, gdy owoce mają typową barwę. Pozostałe środki stosować zapobiegawczo lub interwencyjnie.	miedź	
		ARMICARB SP	3,0 kg	nd		wodorowęglan potasu	
		KARBICURE SP	3,0 kg	nd		wodorowęglan potasu	
		FLOSUL	3,0 l	3		siarka	
		SCORPION 325 SC	1,0 l	3		azoksystrobina + difenokonazol	
		ORTIVA TOP 325 SC	1,0 l	3			
8	antraknoza, fytoftoroza	TARANTULA 325 SC	1,0 l	3		krezoksym matylu	
		DISCUS 500 WG	0,5 kg	3			
9	przędziorek chmielowiec	NORDOX 75 WG	1,33 kg	10	Stosować od fazy rozwiniętych 5 liści właściwych do fazy początku dojrzewania owoców.	tlenek miedzi	
		AFIK	0,20%	nd		Lustracja roślin: stwierdzenie 10% roślin z objawami żerowania szkodnika. Stosować po przekroczeniu progu zagrożenia.	polisacharydy
		EMULPAR 940 EC	1,20%	nd			olej z lnianki
SILTAC EC	0,05-0,07%	nd	związki silikonowe				
10	wciornastek tytoniowiec, wciornastek zachodni	ACELAN 20 SP + SLIPPA	0,2 kg+0,2 l	14	Lustracja roślin: wykrycie pojedynczych larw i osobników dorosłych na 10 kolejnych roślinach. Stosować od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy pełni kwitnienia. Rośliny opryskiwać nie więcej niż 3 razy w sezonie co 7-10 dni.	acetamidopryd	
		ACEPLAN 20 SP + SLIPPA	0,2 kg+0,2 l	14		acetamidopryd	
		KOBE 20 SP + SLIPPA	0,2 kg+0,2 l	14		acetamidopryd	
		LANMOS 20 SP + SLIPA	0,2 kg+0,2 l	14		acetamidopryd	
		MOSPILAN 20 SP + SLIPA	0,2 kg+0,2 l	14		acetamidopryd	
		SEKIL 20 SP + SLIPPA	0,2 kg+0,2 l	14		acetamidopryd	
		EMULPAR 940 EC	1,20%	nd		olej z lnianki	
		SILTAC EC	0,05-0,07%	nd		związki silikonowe	

L.p.	Zwalczane szkodniki, choroby	Nazwa środka	Dawka na 1 ha	Karencja w dniach	Uwagi	Substancja czynna
11	zmienik lucernowiec	ACELAN 20 SP	0,2 kg	14	Lustracja roślin: wykrycie 2 osobników na 1 m <sup>2</sup> uprawy, w 8-10 zewnętrznych rzędach. Stosować jeden z nich, raz w sezonie od fazy wyraźnie rozwiniętego pierwszego liścia do fazy, gdy owoce osiągają typową barwę, nie więcej niż jeden zabieg w sezonie.	acetamipryd
		ACEPLAN 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		KOBE 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		LANMOS 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		MOSPILAN 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		SEKIL 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
12	mszyce	ACELAN 20 SP	0,2 kg	14	Lustracja roślin: stwierdzenie pojedynczych kolonii mszyc na 10% roślin. Stosować jeden z nich, nie więcej niż 2 razy w sezonie co 10-14 dni. Stosować od fazy wyraźnie rozwiniętego liścia do końca fazy, gdy 10% owoców uzyska typową barwę.	acetamipryd
		ACEPLAN 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		KOBE 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		LANMOS 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		MARABEL 20 SP	0,2 kg	14		acetamipryd
		EMULPAR 940 EC	0,90%	nd		olej z lnianki
		SILTAC EC	0,05-0,07%	nd		związki silikonowe
13	piętnówka kapustnica	LEPINOX PLUS	1,0 kg	1	Lustracja roślin: wykrycie 4-5 gąsiennic na 50 kolejnych roślinach.	bacillus thuringensis
		FLORBAC	1,0 kg	1		bacillus thuringensis
		XEN TARI WG	1,0 kg	1		bacillus thuringensis
14	słonecznica orzężówka	AFFIRM 095 SG	1,5 kg	3	Zabiegi wykonywać wg sygnalizacji nie częściej niż 3 razy w sezonie i nie częściej niż co 7 dni.	acetamipryd
		XEN TARI WG	1 kg	1		bacillus thuringensis
15	rolnice	AFFIRM 095 SG	1,5 kg	3	Stosować do 2 razy w sezonie i nie częściej, niż co 7 dni.	acetamipryd

#### ZWALCZANIE CHWASTÓW

Obecnie brak jest zarejestrowanych środków do zwalczania chwastów w uprawie papryki, dlatego też plantacje tej rośliny należy zakładać na polach utrzymanych w dobrej kulturze, o niewielkim zachwaszczeniu. Chwasty należy usuwać mechanicznie lub ręcznie.

n.w. - nie wymagane

nd - nie dotyczy

\*\* - Okres na zużycie istniejących zapasów środka ochrony roślin dla unieszkodliwienia, przechowywania i stosowania

#### UWAGA :

**Opowiedzialność za skuteczność działania <sup>(1)</sup> i fitotoksyczność <sup>(2)</sup> 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) fitotoksyczność : niekorzystny wpływ "toksyczny" substancji na rośliny, np. przekraczanie dawek środków ochrony roślin w zabiegach agrotechnicznych, tj. pestycydów, herbicydów lub fungicydów

**Chłodnia PREMIUM informuje, że w 2024 roku upływa termin zużycia zapasów następujących środków oraz NIE wolno ich stosować po określonym terminie:**

MYTHOS 300 SC (12.06.2024 r.)

DIOMEDES 500 WG (30.06.2024 r.)

ACTIVECAP, KAP-TANEX, RAPTAN- PRO 80 WG (24.12.2024 r.)

ZATO 50 WG (31.12.2024 r.)

ACETAMOC, XTREEM, BIFENMITE/ FLORAMITE 240 SC (bifenazat), KOSAMEKTYN II 018 EC, TYTER 50 WG- wycofany ze stosowania!

Składnik aktywny- ABAMEKTYNA- dopuszczony do stosowania wyłącznie do wykonywania zabiegów ochronnych w szklarniach stałych.