

Czym amatorzy ochronią warzywa?

Autor: mgr inż. Joanna Sobczak

Data: 23 grudnia 2015

Ochrona roślin w ogrodach działkowych czy przydomowych nie pozostaje bez znaczenia. Każdy bowiem chętniej zjada zdrowe, dobrej jakości warzywa, o które również trzeba wcześniej zadbać.

Ogrody przydomowe zajmują w Polsce powierzchnię ponad 50 tys. ha, a użytkownicy nieprofesjonalni chętnie stosują środki chemiczne, o czym świadczy rynek środków ochrony roślin dla amatorów, którego wartość w naszym kraju wyniosła w roku 2012 ok. 28 milionów euro. Jakie środki mają więc chronić warzywa w naszych ogródkach?

Co i gdzie możemy stosować?

Do dyspozycji mamy: **32 fungicydy, 28 zoocydów oraz 11 herbicydów.**



Źródło: AgroFoto.pl, maniekt174

Do ochrony przed grzybami chorobotwórczymi możemy zastosować: **Amistar 250 SC, Agria**

Azoksystrobina 250 SC, Ascom 250 SC, Astar 250 SC, Atol 250 SC, Atos 250 SC, Song 250 SC, Starami 250 SC (cebula, fasola szparagowa, groch konserwowy, kapusta głowiasta, kapusta pekińska, kalafior, marchew, sałata, pomidor, por, seler, papryka), **Agrotalonil 500 SC, Aliette S** (ogórek, pomidor), **Amistar Opti 480 SC, Arastar Twin 480 SC** (cebula, fasola, groch, kalafior, marchew, pomidor), **Cabrio Duo 112 EC** (ogórek, sałata, pomidor, cebula), **Crocodil MZ 67,8 WG, Polyram 70 WG** (pomidor, cebula), **Delphin 69 WG** (pomidor, ogórek, cebula), **Rovral Aquaflo 500 SC, Dymas** (kapusta głowiasta, kapusta pekińska, marchew, pasternak, cebula, szalotka, czosnek, brokuł, kalafior, brukselka, pomidor, papryka, bakłażan, pepino, ogórek, cukinia, patison, fasola szparagowa, bób, groszek zielony, sałata, endywia, szparag), **Infinito 687,5 SC** (ogórek, cebula, szalotka, czosnek), **Miedzian 50 WP, Miedzian Extra 350 SC** (pomidor, ogórek, fasola), **Mildex 71,1 WG, Revus 250 SC** (pomidor), **Polyversum WP** (pietruszka korzeniowa); **Previcur Energy 840 SL** (pomidor, ogórek, papryka, kapusta głowiasta); **Proplant 722 SL** (ogórek, pomidor, sałata, kapusta głowiasta, kalafior), **Ridomil Gold MZ Pepite 67,8 WG** (pomidor, cebula, ogórek, brokuł, kalafior, sałata), **Signum 33 WG** (cebula, kapusta głowiasta, marchew, pomidor, pasternak, pietruszka korzeniowa, burak ćwikłowy, seler korzeniowy, rzodkiewka, szczypiorek, brokuł, kalafior, kalarepa, brukselka, por, szparagi, sałata, endywia, szpinak, koper, pietruszka naciowa, seler naciowy, rukola, papryka, bakłażan), **Switch 62,5 WG** (fasola szparagowa, groch zwyczajny, pomidor, groch siewny cukrowy, bób, fasola, łubiny, marchew, pietruszka korzeniowa, burak ćwikłowy, chrzan, brukiew, rzepa, salsefia, seler korzeniowy, seler naciowy, cebula, szalotka, czosnek, cebula z dymki, szczypiorek, ogórek, cukinia, papryka, bakłażan, sałaty, cykoria sałatowa, endywia, botwinka, szpinak), **Topsin M 500 SC** (ogórek, pomidor, kapusta głowiasta biała, burak ćwikłowy), **Zaprawa Nasienna T 75 DS WS** (kapusta pekińska, kapusta biała, pietruszka, szpinak, pomidor, ogórek, cykoria liściowa, szalotka, cukinia, melon, kawon, rzodkiewka, por, sałata, kalarepa, kapusta czerwona głowiasta, kapusta włoska głowiasta, kapusta brukselska, brokuł, kalafior, jarmuż, seler, cebula, papryka, marchew, burak ćwikłowy, bób, fasola szparagowa, groch zielony, czosnek), **Zato 50 WG** (marchew).



Źródło: AgroFoto.pl, d___b

Natomiast przed ważniejszymi szkodnikami możemy ochronić nasze warzywa, stosując: **A-Cyper 100 EC**, **Alfastop 100 EC**, **Cyper-Fas 100 EC**, **Fiesta 100 EC**, **Rufous 100 EC**, **Tak Tak 100 EC** (groch, kapusta głowiasta biała), **Karate Zeon 050 CS**, **Arkan 050 CS**, **Wojownik 050 CS** (cebula, kapusta głowiasta), **Aromol 1,62 RG** (warzywa kapustne, sałata siewna), **Cythrine Garden 100 EC** (por), **Decis AL** (pomidor, ogórek, cukinia, fasola, fasola szparagowa, bób, brokuł, kalafior, kapusta włoska, jarmuż, kapusta pekińska, kapusta głowiasta, brukselka, sałata), **Decis Ogród 015 EW** (kapusta biała, pomidor), **Desimo Duo GB**, **Ślimax 03 Plus GB**, **Ślimax GB** (kapusta głowiasta, sałata), **Ferramol GR** (sałata, kalafior, endywia, fasola, kapusta głowiasta), **Floramite 240 SC** (ogórek), **Metarex M 2,5 RB** (kapusta głowiasta, kalafior, brokuł, brukselka, brukiew, sałata, szpinak, seler liściowy), **Mospilan 20 SP**, **Miros 20 SP**, **Stonkat 20 SP** (papryka, dynia, melon, kawon, ogórek, czosnek, sałata, szpinak, bób, groch, fasola, burak ćwikłowy, por, cebula, kapusta głowiasta, brukselka, kapusta pekińska, fasola, pomidor, oberżyna), **Nissorun Strong 250 SC** (pomidor, papryka, ogórek), **Ortus 05 SC** (pomidor, papryka, ogórek, bakłażan, cukinia), **Polysect Długo Działający 005 SL** (pomidor, papryka, bakłażan), **SpinTor 240 SC** (kapusta głowiasta biała, kalafior, brokuł, cebula, por, pomidor, ogórek), **Substral Polysect Długo Działający** (pomidor, papryka), **Substral Ślimakol** (sałata głowiasta, endywia, cykoria sałatowa, roszonek, szpinak, boćwina, portulaka warzywna, pietruszka naciowa, seler naciowy, kapusta głowiasta, brukselka, kalafior, brokuł, jarmuż, kalarepa).

Należy w tym miejscu podkreślić, że większość dostępnych zoocydów to preparaty **owadobójcze**, a jedynie kilka środków stosuje się w ochronie przed ślimakami.



Źródło: AgroFoto.pl, KamileX

Wśród kilkunastu dostępnych herbicydów można wymienić preparaty: **Sencor Liquid 600 SC** (pomidor, marchew, szparagi), **Stomp 330 EC** (cebula, kapusta głowiasta), **środki zawierające glifosat**, które z uwagi na nieselektywne działanie nie mogą być bezpośrednio stosowane w roślinach uprawnych, a jedynie w ściśle określonych sytuacjach, opisanych na etykietach poszczególnych preparatów (**Agrosar 360 SL, Atut 360 SL, Glifoherb 360 SL, Pilaround 360 SL, Roundup Flex 480, Roundup H Hobby Szybko Działający AL, Roundup Ultra 170 SL, Roundup Żel, SUBSTRAL Herbi BlokH Długo Działający**).

Szczegółowe informacje na temat zakresu stosowania poszczególnych środków mających chronić warzywa w przydomowych ogródkach, miejsca zastosowania, a także zwalczanych agrofagów zawarte są na etykietach preparatów, które można wcześniej przeczytać na stronie internetowej [Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi](#).