



Gatunek	cel zabiegu	termin	dawka/ha	karen-cja dni	maksy-malna liczba zabiegów w sezonie
<b>Truskawka</b> (uprawa pod osłonami typu szklarnia)	mączliki	stosować po pojawieniu się szkodnika, od początku fazy rozwoju pędów rozłogowych i młodych roślin do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 41-89)	0,625	3	1
	mszyce	stosować po pojawieniu się szkodnika, od początku fazy rozwoju pędów rozłogowych i młodych roślin do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 41-89)	0,5		
<b>Bakłażan, pomidor, papryka, ogórek</b> (uprawa w systemie bezglebowym, pod osłonami typu szklarnia)	mączliki, mszyca ogórkowa	stosować po pojawieniu się szkodnika, od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego na pędzie głównym do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 12-89)	0,56 l/ha na 1m wysokości rośliny, maksymalnie 1,12 l/ha na roślinie o wys. 2m)	3	2
	mszyca brzoskwińowa, mszyca ziemniaczana smugowa	stosować po pojawieniu się szkodnika, od fazy rozwiniętego drugiego liścia właściwego na pędzie głównym do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 12-89)	0,45 l/ha na 1m wysokości rośliny, maksymalnie 0,9 l/ha na roślinie o wys. 2m)		

\*) środek stosować co drugi rok na tej samej plantacji

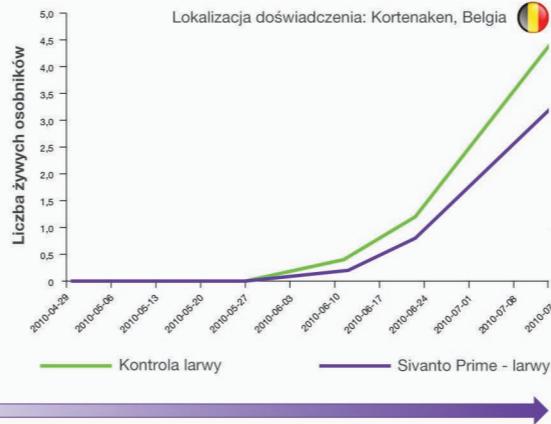


### Stosowanie Sivanto a aktywność owadów pożytecznych



**SIVANTO**  
prime

Aplikacja przed kwitnieniem, dawka 300 ml/ha/mwk



Wczesne przedkwitnieniowe stosowanie SIVANTO nie ogranicza aktywności Dziubałka gajowego (*Anthocoris nemoralis*) - naturalnego wroga miodówki gruszonej (*Psylla pyri*)

### Sivanto Prime

- to szerokie spektrum zwalczanych szkodników kłująco-ssących



### Skontaktuj się z naszym doradcą

**Szymon Jabłoński** - telefon: 883 373 926  
e-mail: szymon.jablonski@bayer.com

**Barbara Witkowska** - telefon: 734 181 712  
e-mail: barbara.witkowska@bayer.com

**Tomasz Gasparski** - telefon: 604 158 566  
e-mail: tomasz.gasparski@bayer.com



Sivanto® Prime – ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć szczególną uwagę na stosowane zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i symbole ostrzegawcze umieszczone w etykietach oraz przestrzegaj zalecanych środków bezpieczeństwa.

Bayer Sp. z o.o., tel. 22 572 36 12  
Al. Jerozolimskie 158, 02-326 Warszawa

[www.agro.bayer.com.pl](http://www.agro.bayer.com.pl)



Jednym słowem  
**Wzrost**

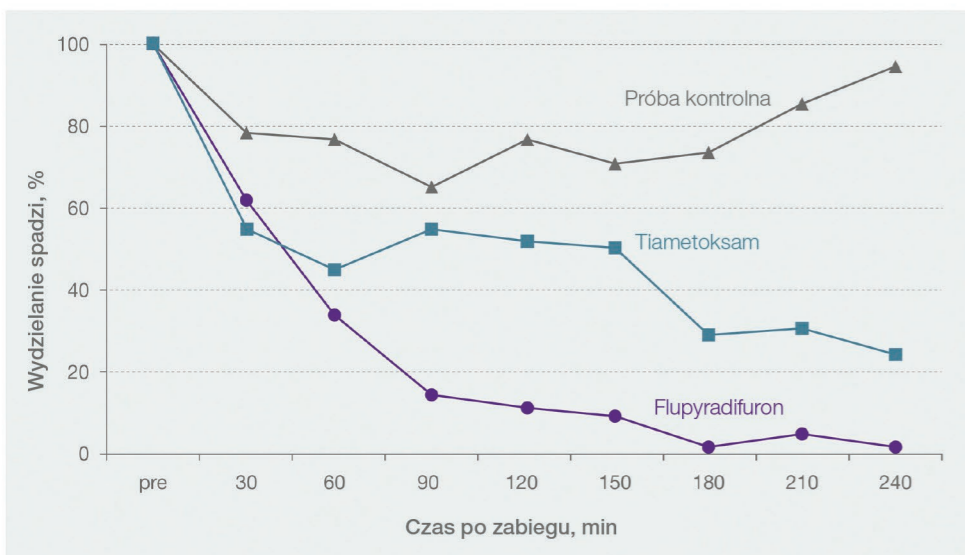
# SIVANTO<sup>®</sup> prime

## Sivanto<sup>®</sup> Prime

jest innowacyjnym insektycydem z wyjątkowym profilem bezpieczeństwa dla owadów pożytecznych oraz pszczoł i innych zapylaczy zwalczającym większość szkodników ssących w tym mszycę, mączliki, miódówki. Stworzenie jego substancji aktywnej – flupyradifuronu zostało zainspirowane naturalnym związkiem – *stemofolina* – wyizolowanym ze *Stemona japonica*, rośliny leczniczej z południowo-wschodniej Azji. Stemofolina jest alkaloidem o właściwościach owadobójczych.

### Zahamowanie wydzielania spadzi przez mszycę brzoskwińową

(*Myzus persicae*) na roślinach rzepaku po nalistnym traktowaniu:  
flupyradifuron 200 SL (175 g s.a./ha) i tiametoksam 25WG (25 g s.a./ha)



Flupyradifuron substancją czynną **Sivanto Prime** nie jest neonicotynoidem - jest to pierwsza substancja z grupy butenolidów, grupa 4D wg IRAC, (insektycydy współdziałające z nikotynowymi receptorami acetylocholino (nAChR)).

## Działanie translaminarne

**Sivanto<sup>®</sup> Prime** wykazuje działanie systemiczne docierając wraz z sokami roślinnymi na drodze translokacji nawet do ukrytych lub trudno dostępnych dla środków kontaktowych szkodników żerujących, np. na spodniej stronie liścia.

## Flupyradifuron

pobierany jest bardzo szybko przez roślinę (liście lub korzeń) wykazując natychmiastowe żołądkowe działanie na zwalczanego szkodnika. Jednocześnie dzięki swoim systemicznym właściwościom substancja pozostaje aktywna w roślinie przez około 10 dni.

## Sivanto Prime to:

- **szybki i długotrwały efekt działania przeciwko szerokiemu spektrum trudno zwalczalnych szkodników ssących**
- **bezpieczeństwo dla pszczoł, trzmieli, innych zapylaczy oraz większości owadów pożytecznych**
- **doskonały komponent w Integrowanych Programach Ochrony - nowe narzędzie w zarządzaniu odpornością**



Gatunek	cel zabiegu	termin	dawka/ha	karen-cja dni	maksy-malna liczba zabiegów w sezonie
<b>Jabłoń</b>	mszyca jabłoniowo-babkowa, mszyca jabłoniowo-zbożowa	po pojawieniu się pierwszych kolonii mszyc, w okresie od fazy zielonego pąka do pełni kwitnienia (BBCH 56-65)	0,4	14	1
	mszyca jabłoniowo-babkowa, mszyca jabłoniowo-zbożowa	po pojawieniu się szkodnika, w okresie od pełni kwitnienia do fazy, kiedy owoce osiągają 90% typowej wielkości (BBCH 65-79)	0,9*		
	owocnica jabłkowa	po przekroczeniu progu zagrożenia, w okresie od fazy opadania płatków kwiatowych	0,9*		
<b>Grusza</b>	miodówka gruszo-wa plamista	w okresie od początku rozwoju liści do pełni fazy kwitnienia (BBCH 10-65)	0,9*	14	1
<b>Chmiel</b>	mszyca śliwowo-chmielowa (wektor wirusa mozaiki chmielu-HpMV)	od fazy gdy pędy osiągną 10% wysokości podpory do fazy gdy szyszki są w połowie rozwinięte (BBCH31-75)	0,75*	21	1
<b>Rośliny ozdobne</b> (uprawa pod osłonami typu szklarnia)	mszyce, mączlik szklarniowy	środek stosować po pojawieniu się szkodnika, w okresie od marca do października	0,75	nie dotyczy	4

### Stosowanie środka ochrony roślin w uprawach i zastosowaniach małoobszarowych

<b>Grusza</b>	mszyca jabłoniowo-zbożowa, mszyca gruszo-podbiałowa, mszyca gruszo-przytuliowa	w okresie od początku rozwoju liści do pełni fazy kwitnienia (BBCH 10-65)	0,4	14	1
<b>Grusza</b>	mszyca gruszo-przytuliowa	w okresie od początku rozwoju liści do pełni fazy kwitnienia (BBCH 10-65)	0,4		
	mszyca gruszo-przytuliowa	w okresie od fazy pełni kwitnienia do końca fazy rozwoju owoców (BBCH 65-79)	0,9*		
<b>Truskawka</b> (uprawa w sytemie bezglebowym, pod osłonami typu szklarnia)	mączliki	stosować po pojawieniu się szkodnika, od fazy rozwoju piątego liścia do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 15-89)	0,625	3	2
	mszyce	stosować po pojawieniu się szkodnika, od fazy rozwoju piątego liścia do końca fazy dojrzewania owoców (BBCH 15-89)	0,5		