

Najważniejsze korzyści

- » Ogranicza występowanie chorób
- » Natychmiast likwiduje insekty
- » Przyspiesza metabolizm roślin
- » Ogranicza dawki ŚOR
- » Poprawia jakość i ilość plonów

Kontakt z nami



DOŚWIADCZENIA

Badania przeprowadzone w Instytucie Ochrony Roślin – Państwowym Instytucie Badawczym przez Terenową Stację Doświadczalną w Toruniu.

Uprawa: burak cukrowy
Substancja: pochodna kwasu salicylowego zawarta w KillFix SAR

Doświadczenie 1 | Pochodna kwasu salicylowego.

Kontrola: brak zabiegów fungicydowych

Wynik: zwiększenie plonu korzeni buraka o 14% w stosunku do kontroli. Uzyskany **plon technologiczny cukru był wyższy o 17%**.

Doświadczenie 2 | Pochodna kwasu salicylowego + jeden zabieg fungicydowy.

Kontrola: jeden zabieg fungicydowy

Wynik: zwiększenie plonu korzeni buraka o 6% w stosunku do kontroli. Uzyskany **plon technologiczny cukru był wyższy o 7%**.

HIPERPREPARAT

KILLFIX SAR



Induktor SAR

Fizycznie
eliminuje szkodniki

Biostymulator

Poprawia
skuteczność
insektycydów
i fungicydów

3D to za mało!

Wkrocz w nowy wymiar!

 **AGRIPOINT**

Naturalnie dla rolnictwa

Hiperpreparat aktywuje zjawisko systemicznej odporności nabytej SAR (ang. Sestemic Acquired Resistance). Przygotowuje mechanizmy obronne rośliny na potencjalny atak patogenów. Dzięki temu ogranicza występowanie chorób grzybowych, bakteryjnych i wirusowych.

Dzięki zawartości polimerów na żerujących szkodnikach tworzy się **specjalna sieć molekularna**, która powoduje natychmiastowe fizyczne unicestwienie owadów.

Biostymulacja – brak realnego zakażenia wpływa na przyspieszenie metabolizmu roślin. Wpływa m.in. na proces fotosyntezy i lepsze pobieranie substancji odżywczych.

Stosowany w kombinacji z niższymi dawkami fungycydów i insektycydów **jest elementem biologicznej walki w integrowanej ochronie roślin.**

Stosowanie – informacje:

- » zabiegi należy wykonywać w odstępie co najmniej 14 dni. Nie przekraczać zalecanych dawek oraz częstotliwości stosowania
- » nie stosować w przypadku zaawansowanego stadium rozwoju choroby roślin
- » nie zawiera substancji toksycznych dla zapylaczy. Ze względu na zawartość polimerów zaleca się stosowanie po oblocie pszczoł
- » nie stosować w okresie kwitnienia.

DAWKOWANIE

Działanie / Rodzaj uprawy		Stosowanie	Dawka [l/ha]	Ilość cieczy użytkowej [l]
Uprawy rolnicze	Rośliny ozime	max. 2x na jesieni oraz max. 2x na wiosnę	0,5	200–300
	Rośliny jare	max. 2x w sezonie		
Uprawy sadownicze		max. 2x w sezonie		500–800
Warzywa		max. 2x w sezonie		

Wkrocz w nowy wymiar!

Systemiczną odporność nabytą (SAR) można porównać do nieustającego „wyscigu zbrojeń”. Wścigu pomiędzy ciągle mutującymi patogenami a rośliną, której mechanizmy obronne muszą rozpoznawać zagrożenie.

KillFix SAR zawiera opatentowaną formułę będącą pochodną kwasu salicylowego. Zawarta substancja naśladuje działanie patogenu. Pobudzone w ten sposób mechanizmy obronne rośliny nie dopuszczają do zakażenia. **Działa na bardzo szerokie spektrum** czynników chorobotwórczych, w tym wirusów - nie powodując równocześnie ich uodpornienia na działanie hiperpreparatu..

Skład:

związki polimeryczne, silikonowe, siloksany, pochodna kwasu salicylowego.

Systemiczna odporność nabyta (SAR) w praktyce

Doświadczenie: symulacja zakażenia patogenami

