

OFERTA WDROŻENIOWA

Spirotetramat jako element integrowanej ochrony warzyw kapustnych przed mszycami

Słowa kluczowe: kapustne, mszyce, zwalczanie

Opis wdrożenia

Proponowana do badań wdrożeniowych substancja o działaniu owadobójczym – spirotetramat działa w roślinie systemicznie. Dzięki temu chronione są zarówno starsze, jak i młodsze części rośliny. U owadów powoduje ona inhibicję biosyntezy tłuszczu i w efekcie końcowym śmierć szkodnika.

Spirotetramat jest substancją aktywną, w zarejestrowanym obecnie środku Movento 100 SC. Jest to insektycyd o formułacji stężonej zawiesiny do rozcieńczenia, o działaniu kontaktowym i żołądkowym.

Movento 100 SC wykazuje skuteczne działanie w stosunku do wielu gatunków szkodników o aparacie gębowym typu kłująco-ssącego. Zalecane jest stosowanie go na wczesne stadia rozwojowe szkodników.

W przeprowadzonych w Instytucie Ogrodnictwa badaniach środek Movento 100 SC charakteryzował się bardzo dobrą skutecznością działania i w związku z tym stanowi atrakcyjną ofertę dla producentów warzyw.



Kolonia mszycy kapuścianej na kapuście

Innowacyjność wdrożeniowa – efekty gospodarcze i społeczne

Środek Movento 100 SC przyczyni się do efektywniejszej kontroli populacji mszyc w uprawie warzyw kapustnych. Pośrednio pozwoli na ograniczenie zużycia środków ochrony roślin i zmniejszy niebezpieczeństwo wystąpienia ras odpornych na stosowane obecnie insektycydy, a w dalszej konsekwencji przyczyni się do produkcji żywności lepszej jakości.

Podmioty, do których skierowana jest oferta wdrożeniowa

Producenci warzyw kapustnych i ośrodki doradztwa rolniczego z rejonów, gdzie są uprawiane warzywa kapustne.

Twórcy oferty wdrożeniowej:

Zakład Ochrony Roślin Warzywnych

Autor:

mgr inż. Andrzej Lewandowski

tel. 46 834 67 08

e-mail: Andrzej.Lewandowski@inhort.pl

Współautor:

dr Maria Rogowska,

dr Piotr Szafranek,

mgr inż. Robert Wrzodak,

mgr inż. Katarzyna Woszczyk,

mgr inż. Dariusz Rybczyński