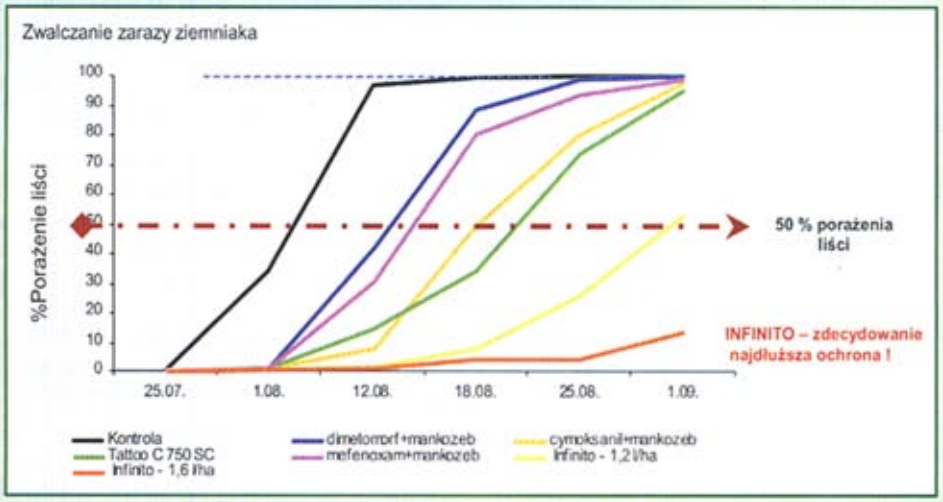
INFINITO® 687,5 SC – sposób na agresywne typy!

Zmieniające się w ostatnich latach warunki klimatyczne, a w szczególności często powtarzające się okresy suszy, będą w istotny sposób wpływały na wybór technologii uprawy ziemniaka. Tylko specjalizacja uprawy pozwoli na ustabilizowanie dochodów związanych z tą produkcją. Inwestycje związane z nawadnianiem, wybór najefektywniejszych programów ochrony to konieczność w obliczu zmian klimatycznych i ekonomicznych w Polsce.

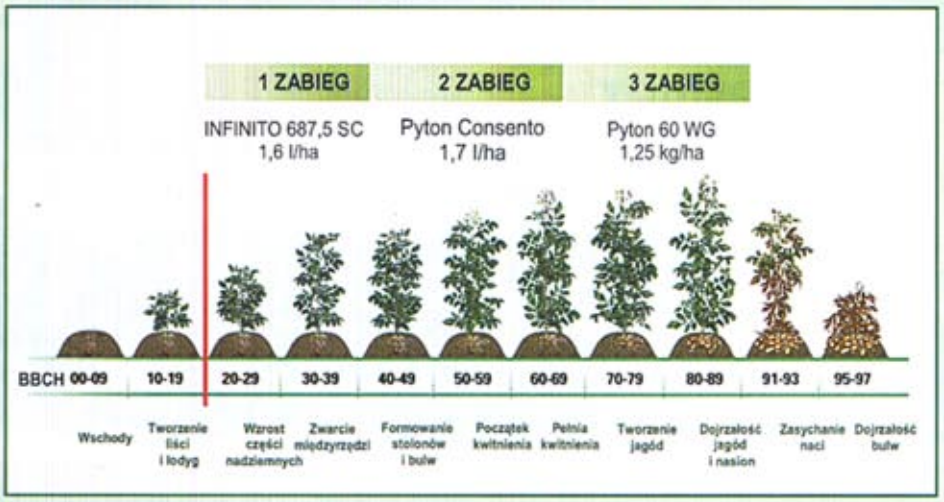
W obecnej chwili najtrudniejszym etapem jest ochrona plantacji ziemniaka przed chorobami grzybowymi a w szczególności zarazą ziemniaka *Phytophthora Infestans*. Możliwość rozmnażania płciowego zarazy pozwoliła na tworzenie nowych, bardziej zróżnicowanych populacji o rosnącej agresywności. Epidemie stały się więc cięższe, z wcześniejszymi infekcjami oraz krótszymi cyklami rozwojowymi, a w wielu przypadkach zaraza wykształciła mechanizmy odporności na dotychczasowe fungicydy.

Plantatorzy potrzebują więc nowej generacji fungicydów, stabilnych w działaniu i skutecznych w każdych warunkach, chroniących w sposób kompletny rośliny ziemniaka.

Bayer CropScience oferuje najbardziej kompletny i najnowocześniejszy program ochrony ziemniaka z unikalnym fungicydem nowej generacji INFINITO® 687,5 SC o niespotykanym dotychczas wydłużonym okresie działania (wykres 1).



Wykres 1



Wykres 2

Infinito łączy zupełnie nową innowacyjną substancję aktywną – fluopikolid ze sprawdzonym propamokarbem. Efektem tego połączenia, jest produkt odznaczający się wyjątkową skutecznością zwalczania wszystkich – nawet tych najbardziej agresywnych i uodpornionych ras zarazy ziemniaka. **Dzięki właściwościom systemiczno-wgłębnym w pełni chroni liście, łodygi, bulwy i nowe przyrosty, może być stosowany zapobiegawczo i interwencyjnie.** Charakteryzuje się bardzo skutecznym działaniem antysporulacyjnym – hamującym zarodnikowanie i rozprzestrzenianie się zarazy ziemniaka.

Infinito po wyschnięciu na powierzchni liścia pozostaje odporny na zmycie przez deszcz. Pobieranie jest jednakowo efektywnie w niskich i wysokich temperaturach, a fluopikolid jest bardzo stabilny i odporny na fotodegradację nawet przy silnym nasłonecznieniu.

Infinito ma bardzo szerokie okno aplikacyjne, i może być stosowany od początku intensywnego wzrostu części nadziemnych (faza BBCH 20) , aż do fazy początku zasychania naci (BBCH 90).

W tradycyjnej ochronie ziemniaka, jako preparat kompletny o działaniu systemicznym, polecany jest do pierwszych zabiegów przeciwko zarazie na łodygach i liściach w pełnej dawce 1,6 l/ha (wykres 2).

Infinito ma postać płynnego koncentratu i jest dostępny w szerokim asortymencie opakowań tj. 1 l; 5 l i 20 l.

Rolnicy włączając Infinito do programów ochrony przed zarazą ziemniaka, mogą być pewni, że potencjał ich uprawy będzie w pełni wykorzystany w postaci dużego i o wysokiej jakości plonu bulw. Infinito to godny następca najlepiej obecnie ocenianego przez rolników fungicydu Tattoo® C.

Bronisław Kwiatkowski
Bayer CropScience

® Zarejestrowany znak towarowy firmy Bayer