



ZALECENIA UPRAWOWE FUTUMARU

Odmiana Futumaru ma średnią odporność na wirus ToBRFV.

Jest to odporność wielogenowa. W celu uzyskania maksymalnej zdrowotności roślin, mimo odporności na ToBRFV, w tej odmianie należy przestrzegać zasad prewencji fitosanitarnej. Sprawdź dostępne [artykuły](#) na stronie internetowej oraz filmy:



Zalecamy szczepienie odmiany Futumaru na podkładce Maxifort lub Equifort.

Standardowe zagęszczenie: 2.4-2.5 pędów/m², które może zostać zwiększone o 25% (zazwyczaj 1 pęd z maty). Zwiększenie zagęszczenia będzie wymagać intensywniejszego usuwania liści i może wpłynąć na zmniejszenie średniej masy owoców. Rośliny powinny być prowadzone generatywnie od samego początku, ze względu na dość silny wigor. Na grona należy zakładać łuczki i kontynuować minimum do 9-10 grona. Standardowa regulacja gron do 4 owoców.

ZALECENIA UPRAWOWE

FUTUMARU

Odmiana Futumaru może mieć tendencję do wytwarzania owoców kształtem przypominających truskawki. Tego typu owoce mogą pojawić się zwłaszcza w okresach o zbyt małej ilości światła (zima, wiosna) oraz niekorzystnych warunków w trakcie zapylenia, np. zbyt wysoka wilgotność. Dlatego zalecane jest utrzymanie odpowiedniego klimatu w szklarni oraz generatywne prowadzenie roślin.

Ze względu na swój silny wigor i stosunkowo duży liść (wysoki współczynnik LAI) może być wskazane usuwanie jednego liścia między gronami (ewentualnie jednego liścia w wierzchołku). Na ogół utrzymywanie dwóch liści między gronami kontynuuje się do połowy kwietnia. Jednak o tym zabiegu i o kontynuacji należy decydować na podstawie kondycji roślin w konkretnym obiekcie szklarniowym.

Od samego początku należy dbać o właściwy rozwój systemu korzeniowego, aby był on silny i dobrze rozbudowany. Ze względu na to konieczne jest stosowanie odpowiedniego nawadniania, tak aby utrzymać w podłożu odpowiednie stosunki powietrzno-wodne oraz dostarczyć odpowiednią ilość składników pokarmowych potrzebnych roślinom do prawidłowego rozwoju.

Zazwyczaj w marcu-kwietniu, kiedy roślina ma już 8 gron i zaczyna się okres intensywnego owocowania system korzeniowy jest bardzo obciążony i wtedy też potrzebna jest jego regeneracja. Szczególnie w tym okresie zalecamy stosowanie preparatów wzmacniających system korzeniowy i dbanie o odpowiednią ilość przelewów (na ogół w dzień pochmurny 5%, w słoneczny do 25%).

W maju/czerwcu, aby przygotować się do upalnych miesięcy, można przejść na utrzymanie 3 liści między gronami zamiast 2, jak do tej pory. Decyzję należy podjąć oceniając wielkość blaszki liściowej.

W upalne dni trzeba kontrolować zapylenie. Wiąże się to często z koniecznością zwiększenia liczby trzmieli. Dobre zapylenie to również dobra jakość owoców.

Owoce Futumaru nie mają tendencji do żółtych przebarwień latem spowodowanych intensywnym natężeniem światła.



ZALECENIA UPRAWOWE

FUTUJARU

Cieniowanie może być jednak potrzebne, aby utrzymać niższą temperaturę w szklarni oraz łagodniejszy klimat. Jest to wskazane zwłaszcza w okresach letnich upałów kiedy temperatury są bardzo wysokie (powyżej 30°C w dzień, 20°C nocą), ale również zdarzają się dni chłodniejsze. Tego typu wahania pogody mogą mieć duży wpływ na transpirację i zaburzenia w funkcjonowaniu roślin. Jest to czas kiedy na owocach może pojawić się sucha zgnilizna wierzchołkowa. To zaburzenie fizjologiczne jest związane z intensywną transpiracją w tym okresie. Woda z wapniem przede wszystkim kierowana jest do liści (chłodzenie roślin). Do owoców wapń trafia w drugiej kolejności, co powoduje suchą zgniliznę wierzchołkową. W związku z tym konieczne jest wyważenie odpowiedniej ilości liści na roślinie w tym okresie, dostarczanie właściwych ilości wapnia w pożywce i w miarę możliwości utrzymywanie wilgotności powietrza na odpowiednim poziomie.

Latem, kiedy rośliny intensywnie rosną i owocują należy zwracać uwagę na występowanie szarej pleśni. Prawidłowa i dokładna pielęgnacja oraz aktywny klimat w szklarni to podstawa profilaktyki szarej pleśni. W sierpniu, kiedy zwykle noce są już chłodniejsze i bardziej zarysowuje się różnica temperatur między dniem a nocą, monitorowanie i zwalczanie objawów szarej pleśni zaczyna być szczególnie istotne.



Dołącz do nas   *Seminis & De Ruiter Polska*

Więcej informacji na www.vegetables.bayer.com

Wszystkie informacje dotyczące produktów podane ustnie lub pisemnie przez dowolny podmiot Grupy Bayer, jego pracowników lub agentów, w tym informacje zawarte w niniejszym materiale reklamowym, podawane są w dobrej wierze, ale nie mogą być traktowane jako oświadczenie lub gwarancja tego podmiotu co do działania lub przydatności tych produktów, które mogą zależeć od lokalnych warunków klimatycznych lub innych czynników. Grupa Bayer i wszystkie jej podmioty nie ponoszą odpowiedzialności za takie informacje. Informacje te nie stowią części żadnej umowy z żadnym z podmiotów Grupy Bayer, chyba że ustlono inaczej na piśmie. De Ruiter® jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Bayer Group. Wszystkie inne znaki towarowe występujące w tym materiale reklamowym są zarejestrowanymi lub niezarejestrowanymi znakami towarowymi Bayer Group, jednej z powiązanych z nią spółek zależnych lub innych i są wykorzystywane za ich zgodą.



Bayer Sp.z.o.o
Aleje Jerozolimskie 158
02-326 Warszawa
tel +48 22 395 65 00