



Seminis

ROZSADA I WYBÓR ODMIANY

- decyzja, która ustawia cały sezon

Uprawa papryki tunelowej wymaga bardzo świadomego doboru odmiany już na etapie planowania produkcji rozsady, ponieważ to właśnie genetyka w największym stopniu determinuje sposób prowadzenia roślin w kolejnych fazach, reakcję na stres oraz stabilność plonowania. Kluczowe znaczenie mają termin sadzenia, wysokość obiektu, planowana długość cyklu, charakter uprawy oraz oczekiwana jakość handlowa owoców.

W praktyce **SVPB1177** oraz **Argaman** są odmianami uniwersalnymi, które dobrze sprawdzają się zarówno w tunelach niskich, jak i wyższych. **Ardanza**, jako odmiana silnie rosnąca, najlepiej wykorzystuje swój potencjał w obiektach wyższych, gdzie możliwe jest lepsze zarządzanie jej wigorem.

SVPB1177 jest odmianą szczególnie cenioną w produkcji wczesnej. Szybko przyjmuje się po sadzeniu, dynamicznie wchodzi w kwitnienie i pozwala uzyskać przewagę rynkową na starcie sezonu. Już na etapie sadzonki charakteryzuje się dobrą równowagą pomiędzy wzrostem wegetatywnym a generatywnym, co ułatwia dalsze prowadzenie roślin.



Ardanza to propozycja dla producentów nastawionych na jakość premium. Odmiana już po posadzeniu wykazuje silny wigor, dlatego kluczowe jest utrzymanie jej w generatywnym balansie, aby uniknąć nadmiernego „wybiegania” roślin. Przy właściwym prowadzeniu odwdzięcza się wyjątkowo wyrównanymi owocami o wysokiej wartości handlowej, szczególnie w głównej i końcowej części sezonu.

Argaman sprawdza się tam, gdzie priorytetem jest stabilność i bezpieczeństwo uprawy. Dobrze buduje system korzeniowy od początku produkcji, co w uprawie gruntowej ma ogromne znaczenie dla problematycznych stanowisk. Dodatkową przewagą Argamana jest odporność na nicienie, dzięki czemu jest to odmiana szczególnie polecana na stanowiska zmagające się z tym problemem, zmęczone, podatne na choroby odglebowe. Już na wczesnym etapie należy jednak planować przyszłą strategię wapniową, ponieważ jest to kluczowe dla jakości owoców w dalszej części sezonu.

Aby w pełni wykorzystać potencjał odmian Seminis, w produkcji rozsady warto zadbać o warunki w strefie korzeniowej. Namaczanie substratu do pikowania roztworem np. **SLICK** i **BLACKJAK** pozwala uzyskać równomierne uwodnienie podłoża oraz intensywną stymulację rozwoju korzeni włosnikowych. Dzięki zastosowaniu takich produktów i zawartych w nich humin i kwasów fulwowych, wzmacniają energię wzrostu młodych roślin, co przekłada się na lepsze przyjmowanie się rozsady po posadzeniu do gruntu. Dodatkowo zastosowanie bakterii ryzosferowych oraz grzybów mikoryzowych zawartych w produktach tj. **MycoTech BIO** po pikowaniu umożliwia wczesną mikoryzację systemu korzeniowego, co wzmacnia rośliny i przygotowuje je do intensywnego wzrostu po sadzeniu.

Sadzenie i faza przyjmowania się roślin – budowa podstawy plonu

Moment sadzenia rozsady do gruntu jest jednym z najbardziej krytycznych etapów całej produkcji. Kluczowe jest szybkie wzmocnienie systemu korzeniowego oraz ograniczenie stresu wodnego i temperaturowego.

SVPB1177 bardzo szybko wchodzi w wzrost po posadzeniu, dlatego szczególnie ważne jest równomierne podlewanie, aby nie przyspieszyć nadmiernie rozwoju wegetatywnego kosztem kwiatów. Odmiana ta najlepiej wykorzystuje swój potencjał przy stabilnych warunkach wilgotnościowych.

Ardanza w tej fazie wymaga kontroli wzrostu. Przy źle dobranym nawożeniu może łatwo reagować silnym rozwojem liści, dlatego warto bazować na aktualnych badaniach gleby, znać jej zasobność w miejscu sadzenia odmiany oraz zapewnić stabilne warunki w strefie korzeniowej.

Argaman przyjmuje się bardzo stabilnie, jednak już na tym etapie istotne jest rozpoczęcie budowania zapasu wapnia w roślinie, co będzie miało bezpośredni wpływ na jakość owoców w dalszych fazach.

Zastosowanie polepszaczy gleby np. produktu **SLICK** poprzez fertygację po posadzeniu poprawia utrzymanie wody w glebie, natomiast wykorzystanie produktów biologicznych z zawartością trichodwermi i pożytecznych bakterii tj. **TrichoTech BIO**, **BalansTech BIO** oraz **MycoTech BIO** wspiera regenerację korzeni, ogranicza presję chorób odglebowych i stabilizuje wzrost roślin. Dzięki temu odmiany Seminis mogą rozwijać się zgodnie ze swoim potencjałem genetycznym już od pierwszych tygodni w tunelu.

Kwitnienie – kluczowy moment różnicujący prowadzenie odmian

Faza kwitnienia to etap, w którym różnice pomiędzy odmianami są najbardziej widoczne i wymagają świadomego podejścia.

SVPB1177 wchodzi wcześniej w kwitnienie, dlatego szczególnie istotne jest utrzymanie stabilnych warunków wodnych i temperaturowych. Nawet krótkotrwały stres może ograniczyć wykorzystanie potencjału wczesności tej odmiany i przerwać ciągłość wiązania pierwszych owoców.

W przypadku **Ardanzy** kluczowe znaczenie ma zachowanie balansu wegetatywno-generatywnego. Odmiana wykazuje naturalną tendencję do silnego wzrostu, dlatego kontrola temperatur nocnych, stabilne nawożenie azotem oraz odpowiednia kontrola światła pozwalają na regularne i równomierne wiązanie owoców.

ROZSADA I WYBÓR ODMIANY

- decyzja, która ustawia cały sezon

Argaman w okresie kwitnienia wymaga bardzo konsekwentnego podejścia do gospodarki wapniowej. Stałe dostarczanie wapnia, unikanie skoków EC i wilgotności oraz ograniczanie stresów termicznych są kluczowe dla ograniczenia ryzyka wystąpienia suchej zgnilizny wierzchołkowej w dalszym etapie produkcji.

Zawijanie i wzrost owoców – jakość plonu w praktyce

Przy właściwym prowadzeniu wszystkie trzy odmiany bardzo dobrze utrzymują jakość owoców przez cały sezon. **SVPB1177** pozwala szybko wejść w regularne zbiory, jednak ważne jest utrzymanie odpowiedniego tempa zbioru, aby nie przeciążać rośliny pierwszymi owocami, poleca się oberwać pierwsze owoce na zielono, żeby odblokować roślinę i rozwinąć jej pełny potencjał. **Ardanza** w tym okresie w pełni pokazuje swój potencjał jakościowy, a przy dobrym balansie buduje owoce wyjątkowo wyrównane i atrakcyjne handlowo. **Argaman** wymaga konsekwentnej strategii wapniowej przez cały okres wzrostu owoców, co bezpośrednio przekłada się na stabilność plonu i mniejszy udział owoców w klasie II.

Aby umożliwić skuteczny transport wapnia w roślinie nawet w warunkach stresowych można zastosować aktywatory pompy wapniowej w roślinie np. Biocal oraz wesprzeć roślinę oligomerami kwasu hydroksycynamonowego tj. jak Nurspray HC, aby poprawić odporność roślin na stres cieplny i wodny.

Zbiory i długi cykl produkcji – wykorzystanie potencjału odmian

Wszystkie omawiane odmiany Seminis bardzo dobrze znoszą długi cykl produkcji, utrzymując wysoką jakość owoców przy regularnym zbiorze. SVPB1177 daje silną przewagę na początku sezonu, Ardanza zapewnia najwyższą jakość owoców w klasie premium przez cały okres produkcji, natomiast Argaman gwarantuje bezpieczeństwo plonowania także na stanowiskach zmęczonych, dzięki tolerancji na nicienie i mocnemu systemowi korzeniowemu.

Dołącz do nas



YouTube

Seminis & De Ruiter Polska

Więcej informacji na www.vegetables.bayer.com

Niniejszy materiał ma charakter wyłącznie informacyjny i edukacyjny. Zawarte w nim zalecenia uprawowe stanowią ogólne wskazówki, oparte na wiedzy i doświadczeniu, i nie mogą być traktowane jako instrukcja technologiczna ani gwarancja uzyskania określonych efektów produkcyjnych. Firma Bayer oraz jej spółki zależne prowadzą działalność w zakresie sprzedaży materiału siewnego. Decyzje dotyczące technologii uprawy, nawożenia, ochrony roślin oraz sposobu prowadzenia uprawy pozostają wyłączną odpowiedzialnością producenta i powinny być dostosowane do lokalnych warunków klimatycznych, glebowych, organizacyjnych oraz obowiązujących przepisów prawa. Bayer nie ponosi odpowiedzialności za skutki zastosowania informacji zawartych w niniejszym materiale, w szczególności za osiągnięte plony, jakość produkcji ani wyniki ekonomiczne, które mogą różnić się w zależności od indywidualnych warunków uprawy. Informacje zawarte w tym materiale nie stanowią oferty handlowej ani części jakiegokolwiek umowy, chyba że wyraźnie ustalono inaczej na piśmie.

©2004 – 2026 Grupa Bayer. Wszelkie prawa zastrzeżone.



Bayer Sp.z.o.o

Aleje Jerozolimskie 158

02-326 Warszawa

tel +48 22 395 65 00

/// Vegetables by Bayer