

warzywa **tunelowe** 2010

www.sg-vegetables.com



Passion for innovation

pomidory tunelowe standardowe



Uprawy tunelowe to ważny segment rynku warzyw. Poza pomidorem, który jest kluczowym gatunkiem uprawianym w tunelach, dużą rolę odgrywają też papryka, ogórek, sałata i rzodkiewka. Zróżnicowanie produkcji wielu gatunków oraz łatwa zmiana uprawy, dostosowana do aktualnych potrzeb rynkowych, to największy atut tego sposobu produkcji.

Przedstawiamy Państwu kompleksową ofertę odmian dostosowaną do indywidualnych potrzeb producentów oraz do wysokich wymagań konsumentów.

Nasi hodowcy i specjaliści do spraw produktu odwiedzają główne rejony uprawy, aby zapoznać się z oczekiwaniami producentów, handlowców i konsumentów. Na tej podstawie tworzymy dla Państwa nowoczesne odmiany, które doskonale sprawdzają się w polskich warunkach uprawy. Odmiany te, zanim trafią na rynek, testowane są zarówno w naszych stacjach doświadczalnych, jak również w gospodarstwach wielu producentów.

Wybierając nowe odmiany zwracamy również uwagę na przydatność do transportu, trwałość pozbiorczą oraz smak i wygląd handlowy owoców. Nasi terenowi przedstawiciele, którzy biorą aktywny udział w procesie wprowadzania nowych odmian, służą Państwu doradztwem technologicznym i pomocą w zaplanowaniu produkcji.

Mamy nadzieję, że propozycje odmianowe przedstawione w katalogu spełnią Państwa oczekiwania i pomogą w dalszym rozwoju działalności. Zapraszamy do współpracy.

Ciemnoczerwony kolor pomidorów nabrał nowego znaczenia od momentu pojawienia się odmiany **Boderine** na rynku. To, co wcześniej było ciemnoczerwone teraz ma kolor zaledwie czerwony. Niewątpliwie do sukcesu tej odmiany oprócz barwy przyczyniła się wczesność i jednolita wielkość owoców w gronie i w trakcie całej uprawy. Łatwość prowadzenia roślin, brak przebarwień fizjologicznych na owocach to również niewątpliwie atuty Boderine.



reprezentanci terenowi



Polska południowo-wschodnia
Tomasz Olszewski
0 600 34 25 25
tomasz.olszewski@syngenta.com



Polska południowa
Zbigniew Szewczyk
0 602 76 92 96
zbigniew.szewczyk@syngenta.com



Polska północna
Jacek Malinowski
0 660 49 23 78
jacek.malinowski@syngenta.com



Mariusz Stępień
0 664 14 91 37
mariusz.stepien@syngenta.com



Krzysztof Floras
0 602 42 53 82
krzysztof.floras@syngenta.com



Polska centralna
Zbigniew Chuchnowski
0 696 43 01 48
zbigniew.chuchnowski@syngenta.com



Polska południowo-wschodnia
Piotr Prasolek
0 608 44 34 79
piotr.prasolek@syngenta.com



Polska zachodnia
Zygmunt Śiekacz
0 600 91 23 14
zygmunt.siekacz@syngenta.com

specjaliści ds. doświadczeń (trial officers)



Syngenta Seeds Sp. z o.o.

ul. Powązkowska 44c, 01-797 Warszawa

Dział warzyw:

05-500 Piaseczno, ul. E. Orzeszkowej 15/1
tel.: (22) 737 18 90 do 94, fax: (22) 737 18 67

www.sg-vegetables.com

Odmianę **Boderine** wybierają producenci sprzedający swój towar odbiorcom najbardziej wymagającym, którzy są w stanie zapłacić wysoką cenę za dobrej jakości produkt. W przypadku **Boderine** potwierdza się reguła o tym iż kupujący czy. Wielokrotnie słyszeliśmy relacje producentów, gdy kupujący ma do wyboru kilka odmian to najczęściej decyduje się na odmianę **Boderine**, o najciemniejszej barwie i intensywnym połysku.



Boderine w Winiarkach



Pan Dariusz Krawczyński w swoim gospodarstwie uprawia Carnegie i Boderine. Carnegie wybrał ze względu na wielkość owoców i plon, z kolei odmianę Boderine – z powodu wczesności i niespotykanej u innych odmian barwy owoców. Obie odmiany doskonale się uzupełniają, bo klienci Pana Dariusza mają różne wymagania. Przy uprawie na większej powierzchni nie pozostaje zbyt wiele czasu na sprzedaż towaru. Uprawa Carnegie i Boderine w jednym gospodarstwie pozwala na szybszą dystrybucję towaru na giełdzie, ponieważ można spełniać wymagania szerszej grupy odbiorców – zarówno tych, którzy szukają średniego owocu z doskonałą barwą jak i wybierających większy bardziej mięsisty pomidor, z wysoką trwałością.

... i w Dwikozach



Pan Dariusz Binek z miejscowości Dwikozy bardzo wysoko ocenia walory odmiany Boderine. Mimo zimnej i ciężkiej gleby owoce doskonale wybarwiają się od pierwszych do ostatnich gron. Duża wczesność i skoncentrowany plon powoduje, iż owoce dojrzewają po kilka sztuk w gronie, co pozwala na zgromadzenie handlowych ilości towaru od pierwszego zbioru. Luźny pokrój roślin ułatwia skuteczną ochronę przed chorobami.

boderine f1

wczesność i doskonały kolor

Odporność: **HR:** TMV 0 / ToMV 0-2 / V / Fol 1-2; **IR:** M
Segment: uprawy tunelowe oraz palikowe (segment Brooklyna)

Owoc:

- 140 - 150 g, ciemnoczerwony z doskonałym połyskiem
- bardzo atrakcyjna i trwała szypułka
- brak tendencji do przebarwień
- po zerwaniu nie traci swojej masy i wielkości
- grona regularne, duże wyrównanie owoców
- brak tendencji do tworzenia pustych komór

Roślina: wigor zbliżony do odmiany Brooklyn

Plon: odmiana o około tydzień wcześniejsza niż Brooklyn

paronset f1

wysoka trwałość oraz idealne wyrównanie owoców

Odporność: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / TSWV
Segment: uprawy tunelowe wiosenne oraz palikowe

Owoc:

- 150 - 170 g, przebarwia się z intensywnie zielonego na krwistoczerwony kolor
- owoce twarde, dobre do transportu
- dobrze się wypełniają

Roślina:

- o silniejszym wigorze niż Brooklyn
- dobrze okrywa owoce w czasie letnich upałów
- bardzo mocny system korzeniowy

Plon: wysoki plon wczesny i całkowity



brooklyn f1

odmiana niezastąpiona w uprawach tunelowych

Odporność: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / For / Ff 1-5
Segment: tunele foliowe, uprawy wiosenne i jesienne

Owoc:

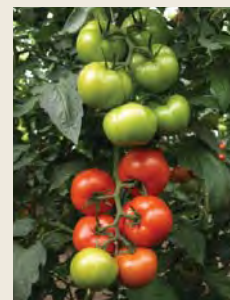
- 150 - 170 g, lekko karbowany z połyskiem, z trwałą szypułką, twarde
- dostosowany do przechowywania oraz transportu

Roślina: silny wigor, mocny system korzeniowy

Plon: bardzo duży plon wczesny i całkowity

Carnegie we Mściowie...

Po raz kolejny odmiana Carnegie potwierdziła swoją wysoką przydatność do nasadzeń w tunelach foliowych wiosną i jesienią. Pan Zbigniew Siekiera ze Mściowa uprawiał tę odmianę i uzyskał bardzo wysoki plon doskonałej jakości owoców.



Duża trwałość pomidorów pozwalała na opóźnienie sprzedaży w czasie dekoninkury. Mimo zmiennych warunków rośliny doskonale wiązały owoce. Niewątpliwie największą zaletą odmiany okazał się jej stabilny wzrost, a później wysoki plon handlowy.



Do chwili obecnej, na rynku pomidorów tunelowych mieliśmy wyraźny podział na odmiany standardowe, o owocach nie przekraczających masy 160 g i odmiany mięsiste, o dużej gramaturze powyżej 200 g. Odmiana **Carnegie** jest dopełnieniem naszej oferty i jednocześnie wypełnieniem niszy rynkowej. Polecając Państwu tę odmianę kierujemy się zarówno preferencjami rynku, jak i walorami odmiany pozwalającymi na obniżenie nakładów na produkcję. Mniejsze koszty uprawy, wysoki plon handlowy owoców o odpowiedniej wielkości czyni tę odmianę bardzo atrakcyjną propozycją do uprawy tunelowej i w niskich szklarniach. Mocny system korzeniowy i odpowiednia powierzchnia liści zapewniają stabilny wzrost odmiany i równomierne wiązanie do 12 - 14 gron. Dzięki pełnej palecie odporności, w szczególności na brunatną plamistość liści, odmiana ta wyróżnia się wysoką zdrowotnością roślin i owoców. Przy uprawie jesiennej **Carnegie** daje możliwość zbioru owoców na zielono. Wyróżnia się również wysoką jakością owoców, których najważniejsze zalety to ciemnoczerwony kolor z intensywnym połyskiem oraz twardość i trwałość pozbiorcza (związana z bardzo dobrym wypełnieniem komór).



carnegie f1

niezawodna w każdych warunkach

Odporności: **HR:** ToMV: 0-2 / V / Fol: 1, 2 / For / Ff: 1-5; **IR:** M
Segment: odmiana do tuneli i niskich szklarni, uprawa na podłożach organicznych i wełnie mineralnej

Owoc:

- 160 - 180 g
- ciemnoczerwony kolor z intensywnym połyskiem
- doskonale wypełnienie i twardość, wysoka trwałość pozbiornicza
- szypułka nisko osadzona, nie uszkadza owoców
- regularne grona

Roślina:

- mocny, rozbudowany system korzeniowy
- silny wigor, możliwa uprawa na 12 - 14 grom
- dobre wiązanie podczas całego sezonu uprawy
- krótkie międzywęźla

Plon:

- wysoki plon całkowity
- odmiana średnio wczesna

Zalety dla producenta:

- pełna paleta odporności – mniejsze nakłady na ochronę
- jednolity produkt w całym okresie uprawy
- możliwość opóźnienia zbiorów i sprzedaży bez zmiany jakości owoców
- roślina łatwa w obróbce i prowadzeniu

Zalety dla konsumenta:

- doskonały smak i wysoka trwałość
- czerwona, jednolita barwa na zewnątrz i wewnątrz owoców
- brak twardego rdzenia w owocach
- pokrojone owoce w plastry lub kostkę zachowują kształt i konsystencję

Carnegie w Świdniku



Pan Andrzej Bodziony, ze Świdnika koło Nowego Sącza, w sezonie 2010 po raz kolejny postawi na Carnegie, którą uprawia na wełnie mineralnej w tunelach foliowych. Jako zalety wymienia trwałość owoców, ciemnoczerwoną barwę oraz wysoką zdrowotność roślin. Natomiast klienci Pana Andrzeja cenią sobie smak, strukturę plasterów (nie rozpadają się podczas krojenia) i zapach owoców. Bardzo ważnym czynnikiem, który może decydować o wyborze tej odmiany, to jakość konstrukcji tunelu, która przy wysokoplonującej odmianie Carnegie musi być bardzo solidna.

pomidory tunelowe mięsiste



casania f1

pierwszy w tunelu

Odporność: **HR:** TMV 0 / ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / For / Ff 2,5
Segment: uprawy tunelowe na cykl do 14 grom

Owoc:

- 190 - 220 g, lekko płaski, delikatnie żebrowany
- równomiernie czerwono wybarwiony bez tendencji do przebarwienia fizjologicznego owoców typu „blotchy”
- dobrze wybarwia się nawet podczas jesiennych spadków temperatury
- doskonała jakość wewnętrzna owoców
- bardzo dobry smak, porównywany z najsmaczniejszymi odmianami na rynku, np. Macareną

Roślina:

- silny wigor rośliny
- odmiana przeznaczona do uprawy na około 7 - 8 grom
- możliwa uprawa na cykl do 12 - 14 grom, lecz w tym przypadku należy regulować grona do 4 owoców

Plon: bardzo wysoki plon wczesny i całkowity

Uwagi: zalecany w uprawach na podłożach organicznych (np. słoma, torf) oraz na podłożach inertnych

charleston f1

sprawdzona odmiana na krótki cykl

Odporność: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / For / Ff 1-5
Segment: uprawy szklarniowe i tunelowe na krótki cykl, zalecane sadzenie najpóźniej do końca czerwca

Owoc:

- 170 - 190 g, lekko żebrowany, bardzo twardy, LSL
- grona bardzo regularne
- przy znacznych spadkach temperatur owoce nie uzyskują ciemnoczerwonego koloru (późną jesienią)

Roślina: polecana do uprawy do 15 grom

Plon: zbliżony do plonu Raissy

Uwagi: W celu uniknięcia problemów z suchą zgnilizną wierzchołkową, zaleca się częste podlewanie małymi dawkami pożywki o wysokim poziomie wapnia. Przy zachowaniu powolnego tempa opadania temperatury wieczorem (0,5 - 1 C/ha) odmiana doskonale się sprawdza w uprawie w cyklu wczesnowiosennym i jesiennym.



Tsarine to propozycja dla producentów ceniących wysoką jakość mięsistych owoców oraz ich kształt i wielkość – lekko płaski, delikatnie żebrowany. Wysoka jakość owoców to przede wszystkim ciemnoczerwony kolor, a przy tym doskonała twardość nawet w przypadku, gdy dojrzałe pomidory muszą pozostawać na krzakach w oczekiwaniu na poprawę zbytu lub ceny towaru.

Tsarine doskonale sprawdza się także w cyklu jesiennym. Gdy niska temperatura i mniejsza ilość światła utrudnia dojrzewanie pomidorów innych odmian, owoce **Tsarine** wybarwiają się równomiernie na intensywny, czerwony kolor. Dodatkową zaletą jest możliwość zakończenia produkcji wcześniej i zebrania zielonych pomidorów przed nastaniem jesiennych przymrozków. Wysoki plon dużych owoców (200 - 250 g) przez cały okres uprawy oraz silny wigor rośliny poprawiający wiązanie w okresie upałów to czynniki warunkujące doskonałą opłacalność.



Tsarine w Starych Marzach

Odmiana Tsarine od kilku lat jest uprawiana w gospodarstwie Jana i Marii Cumbrowskich. Ceniona jest przede wszystkim za wysoką jakość owoców, które łatwo znajdują nabywców. Duże owoce o charakterystycznym kształcie – lekko karbowanym i spłaszczonym – cieszą się największą popularnością wśród odbiorców i konsumentów.



tsarine f1

doskonała odmiana mięsista
na jesień

Odporność: **HR:** TMV 0 / ToMV 0-2 / V / Fo1 1-2 / For / Ff 2,4; **IR:** M
Segment: uprawy tunelowe na krótki cykl

Owoc:

- 190 - 220 g, kolor zdecydowanie ciemniejszy niż u odmiany Charleston
- ładnie wybarwiony i dobrze wypełniony
- dobrze wybarwia się nawet podczas jesiennych spadków temperatury

Roślina:

- odmiana przeznaczona do uprawy na około 7 - 8 gron
- zaleca się regulować grona do 4 owoców

Plon: wczesność i plonowanie zbliżone do odmiany Charleston

Zalety dla producenta:

- silny wigor, stabilny balans, roślina łatwa w uprawie
- jednolite owoce (w większości kalibru BBB) przez cały okres produkcji
- doskonała jakość (nawet podczas stresowych, niesprzyjających warunków uprawy)
- możliwość opóźnienia zbiorów i sprzedaży bez utraty jakości owoców
- bardzo dobre wybarwienie owoców jesienią, podczas okresowych spadków temperatur
- możliwość zbioru owoców „na zielono”, w przypadku braku możliwości zapewnienia odpowiednich warunków uprawy jesienią w tunelach nieogrzewanych

Zalety dla konsumenta:

- doskonały smak i wysoka trwałość
- czerwony, jednolity kolor owoców
- atrakcyjny kształt i wielkość owoców

pomidory tunelowe samokończące

Minaret w Jakubowicach

Przy uprawie na zimno w dwóch cyklach, nie jesteśmy w stanie wykorzystać w pełni tych samych tuneli do produkcji odmian silnierosnących. Pan Robert Wychowaniak z miejscowości Jakubowice uprawia na cykl wiosenny odmianę samokończącą Minaret, a na jesień odmiany



o nieograniczonym wzroście. Producent ceni sobie Minareta, ze względu na szybki i wysoki plon oraz wielkość owoców. Dzięki skoncentrowanemu plonowaniu i krótkiemu okresowi wegetacji możliwe jest drugie nasadzenie już w połowie lipca.

Uprawiając odmiany samokończące, takie jak Minaret, uzyskują Państwo pierwszy plon około 1 - 2 tygodnie wcześniej niż z odmian silnierosnących. Ponadto okres zbioru owoców jest znacznie krótszy (około 6 - 7 tygodni), dzięki czemu po szybkiej uprawie wiosennej możemy ponownie wykorzystać tunel, a w uprawie jesiennej można uzyskać duży plon bez konieczności długotrwałego ogrzewania tuneli.

Zalety dla producenta:

- możliwość uprawy na starych, zmęczonych stanowiskach
- roślina łatwa w uprawie, nie zakańcza przedwcześnie wzrostu
- jednolite, duże owoce w całym cyklu uprawy
- wysoki plon całkowity
- możliwość opóźnienia zbiorów i sprzedaży bez zmiany jakości owoców
- możliwość zbioru owoców „na zielono”, w przypadku braku możliwości zapewnienia odpowiednich warunków uprawy jesienią w tunelach nieogrzewanych

Zalety dla konsumenta:

- doskonały smak – owoce mięsiste
- wysoka trwałość
- atrakcyjny kształt
- ciemnoczerwony kolor



minaret f1

pomidor mięsisty, doskonale sprawdza się na *zmęczonych* stanowiskach

Odporności: **HR:** V / TMV 0 / ToMV 0-2 / Fo1 1, 2; **IR:** M

Segment: odmiana tunelowa, samokończąca, o mięsistych owocach, do uprawy również na „starych” podłożach

Owoc:

- 170 - 190 g, lekko płaski
- owoce dobrze dorastają do ostatnich zbiorów
- duże wyrównanie owoców w gronie
- ciemnoczerwony z doskonałym połyskiem
- duża twardość i trwałość
- niewielki rdzeń wewnętrzny
- szypułka bardzo atrakcyjna, długo zachowująca świeżość
- doskonały na wymagający rynek lokalny

Roślina:

- wyrównany wzrost wegetatywno-generatywny
- bardzo silny system korzeniowy
- dobre wiązanie przez cały okres uprawy
- odmiana łatwa w uprawie, nie zakańcza zbyt szybko wzrostu
- duża powierzchnia liści dobrze chroni owoce przed poparzeniami słonecznymi

Plon: duży plon wczesny i całkowity w segmencie pomidorów mięsistych





ivet f1

wczesność i jakość

Odporność: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / For / Ff 1-5 / S / Ss; **IR:** M

Segment: uprawy tunelowe, samokończące, do upraw wiosennych i jesiennych

Owoc:

- 140 - 160 g
- lekko spłaszczony na pierwszych gronach
- o ładnym, ciemnoczerwonym wybarwieniu z połyskiem
- bez zielonej piętki
- szypułka bardzo trwała
- dobry smak

Roślina:

- roślina o większej generatywności i krótszych międzywęźlach niż u odmiany Siluet

Plon: odmiana o kilka dni wcześniejsza od Siluet

Uwagi:

- ze względu na większą generatywność niż u Siluet, odmiana Ivet powinna być prowadzona na jeden pęd
- optymalne zagęszczenie – 3,0 - 3,3 rośliny na m²
- jeśli w wyniku warunków stresowych roślina zbyt wczesnie zakończy wzrost, wówczas należy wypuścić pędy boczne i dalej kontynuować uprawę

siluet f1

odmiana nie tylko na krótki cykl

Odporność: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / S / Ss; **IR:** M

Segment: uprawy tunelowe, samokończące, do upraw wiosennych i jesiennych; możliwa również uprawa na większą liczbę gron (do 12)

Owoc:

- 140 - 160 g
- lekko spłaszczony na pierwszych gronach
- o ładnym, ciemnoczerwonym wybarwieniu z połyskiem
- bez zielonej piętki
- szypułka bardzo trwała
- dobry smak

Roślina:

- silniejszy wigor niż u odmiany Ivet
- może być prowadzona na dwa pędy
- przeznaczona również na cykl wydłużony (do 12 gron)
- mocny system korzeniowy
- roślina bardzo dobrze wiąże, nawet w mało sprzyjających warunkach uprawy
- tolerancja na używanie hormonów stosowanych do zapylania
- roślina nie kończy zbyt wczesnie wzrostu (odmiana częściowo samokończąca)

Plon: wysoki plon wczesny i całkowity

Uwagi:

- zagęszczenie roślin:
przy prowadzeniu na 1 pęd = 3 rośliny/m²,
przy prowadzeniu na 2 pędy = 2 rośliny/m²



tyrade pink f1

doskonały smak pomidorów
malinowych

nowość

Odporności: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2, **IR:** M / TYLCV
Segment: uprawy tunelowe

Owoc:

- 190 - 220 g, lekko płaski, delikatnie żebrowany
- wyjątkowy, doskonały smak
- malinowoczerwone, charakterystyczne wybarwienie owoców
- owoce twarde, trwałe – dorównują twardością odmianom o czerwonych owocach
- szypułka o ładnym kształcie, długo zachowuje świeżość

Roślina:

- silny wigor rośliny
- odmiana przeznaczona do uprawy na około 7 - 8 gron

Plon: bardzo wysoki plon wczesny i całkowity, porównywalny z odmianami o czerwonych owocach



arawak f1

typ Cuor di bue – bawole serce

Odporności: **HR:** ToMV 0-2 / V

Segment: uprawy szklarniowe lub tunelowe, na krótki cykl;
uprawa przedłużona możliwa po zaszczepieniu roślin

Owoc:

- 120 - 150 g, średnica 77/82 mm
- o charakterystycznym – pomarszczonym kształcie, tak jak tradycyjne odmiany „bawole serce”, częściowo puste w środku

Roślina:

- roślina o średnim wigorze, dlatego przy produkcji przedłużonej zalecane jest szczepienie roślin
- w celu uniknięcia przeładowania roślin zaleca się regulowanie gron, pozostawiając 4 owoce

Uwagi: • należy zadbać o dodatkowe nawożenie wapniem – pozwoli to zmniejszyć ryzyko wystąpienia suchej zgnilizny wierzchołkowej
• najlepszy do spożycia po pokrojeniu w poprzeczne plastry, podany z oliwą z oliwek i mozzarellą

oskar f1

nowość w typie san marzano

nowość

Odporności: **HR:** ToMV 0-2 / V / Fol 1-2 / For / S / Ss, **IR:** M
Segment: uprawy tunelowe

Owoc:

- owoce o masie 120 - 140 g, o charakterystycznym wydłużonym kształcie
- bardzo dobra struktura wewnętrzna owoców oraz doskonały smak
- równomierne wybarwienie owoców na kolor czerwony z połyskiem
- owoce twarde, trwałe – długo zachowują wysoką jakość pozbiorną
- szypułka o ładnym kształcie, długo zachowuje świeżość

Roślina:

- średni wigor rośliny
- odmiana przeznaczona do uprawy na około 7- 8 gron

Plon: bardzo wysoki plon wczesny i całkowity

Uwagi: odmiana mało podatna na suchą zgniliznę wierzchołkową



papryka



limone f1

doskonały kształt i wyrównanie

nowość

Odporności: wysoka HR: Tm3, IR: TSWV: PO
Segment: żółty blok, uprawa tunelowa

Owoc:

- 150 - 160 g, intensywny, żółty kolor
- gruba ścianka, bardzo wyrównany kształt
- wysoki udział kształtnych owoców (nawet przy intensywnym wiązaniu)
- wysoka jakość - tolerancja na suche spękania skórki

Roślina:

- pokrój otwarty
- umiarkowany wzrost roślin ułatwia prowadzenie uprawy i ochronę
- bardzo dobre wiązanie

Uwagi: doskonała jakość owoców

yecla f1

najwcześniejszy czerwony blok z S&G

Odporności: wysoka HR - Tm 0
Segment: czerwony blok, uprawa tunelowa

Owoc:

- 160 - 180 g, czerwony blok
- bardzo wyrównany z długą szypułką
- szybkie i równomierne wybarwienie
- tolerancja na suche spękania skórki

Roślina:

- wzrost umiarkowany
- pokrój otwarty
- dobre wiązanie

Uwagi: duża wczesność i doskonała jakość owoców





dimentio f1

wysoki potencjał plonotwórczy

nowość

Odporności: wysoka HR - Tm 2

Segment: papryka stożkowa typu igołmskiego

Owoc:

- wielkość owoców: 140 - 150 g
- gruba ścianka
- brak tendencji do suchej zgnilizny wierzchołkowej
- wybarwia się na mleczno - żółty kolor

Roślina:

- silny wigor, wegetatywny pokrój rośliny, silny system korzeniowy
- bardzo dobre wiązanie owoców przez cały okres wegetacji (również w okresie wiosennych spadków temperatury oraz gorącego lata)
- niski pokrój rośliny, równomierne rozmieszczenie owoców na roślinie
- zalecana do produkcji w tunelu foliowym oraz w odkrytym gruncie

Zalety dla handlowca:

- wysoka jakość owoców, możliwość długiego przechowywania i ekspozycji produktów
- doskonały smak
- atrakcyjny kształt, wydłużony i ostro zakończony – typowy dla tego segmentu



pirouet f1

oryginalny, pomarańczowy kolor

nowość

Segment: papryka stożkowa typu igołmskiego

Owoc:

- wielkość owoców: 130 - 140 g
- grube ścianki
- owoc o 2 - 3 komorach

Roślina:

- silny wigor
- bardzo dobra wczesność
- duży potencjał produkcyjny
- w trakcie dojrzewania przebarwia się na unikalny, pomarańczowy kolor
- niski pokrój rośliny ułatwia uprawę w odkrytym gruncie
- równomierne rozmieszczenie owoców na roślinie
- zalecana do produkcji w tunelu foliowym oraz w odkrytym gruncie

Zalety dla handlowca:

- doskonały smak
- atrakcyjny kolor i kształt



ogórki



sc 7524

wyrównanie, kształtne owoce

nowość

Segment:

- uprawy szklarniowe i tunelowe
- wiosenne uprawy (nasadzenia od połowy stycznia) oraz jesienne
- uprawy tradycyjne oraz na wełnie mineralnej

Owoce:

- bardzo wyrównane przez cały sezon uprawy, o długość 19 - 23 cm
- proporcjonalne - jednakowa grubość na całej długości owocu
- ciemnozielone, o gładkiej, lśniącej skórce

Roślina:

- otwarty pokrój
- optymalny balans wegetatywno generatywny
- łatwa w prowadzeniu, nie wymaga cięcia

Odporności: parcz dyniowatych

Uwagi: tolerancja na wahania temperatur, mała wrażliwość na wahania EC

pasalimo f1

najlepszy na ogórki małosolne

Cechy odmiany:

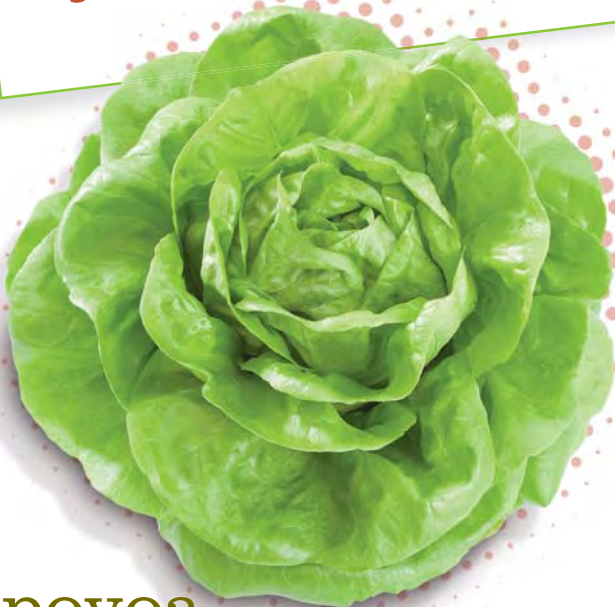
- średnio wczesna odmiana grubobrodawkowa, o silnym wigorze
- odporna na zrzucanie zawiązków, nawet przy dużych wahanach temperatury
- owoce mają proporcję 3,1:1 (szerokość do długości) oraz rozjaśniony koniec
- odmianę tę wyróżnia wiele odrostów bocznych z dużą liczbą zawiązków
- odmiana jest wysoce odporna (HR) na parcha dyniowatych oraz średnio odporna (IR) na mączniaka prawdziwego i wirus mozaiki ogórka (HR: Ccu, IR: CMV / Sf)

Zastosowanie: polecana do uprawy tunelowej oraz do uprawy w gruncie

- Uwagi:
- odmiana dająca wysoki plon bardzo dobrej jakości
 - doskonały surowiec na ogórki małosolne



sałata



povoja

jasnozielona barwa
i doskonała struktura główki

Cechy odmiany:

- sałata masłowa na krótki dzień
- tworzy jasnozielone, dobrze wypełnione główki
- odznacza się szybkim tempem wzrostu
- główki są wysoko osadzone
- odporność na mączniaka rzekomego ras BI 1 - 24

Zastosowanie: do upraw pod osłonami w okresie krótkiego dnia (szklarnie, tunele)

- Uwagi:**
- odmiana cechuje się wysoką zdrowotnością w czasie uprawy
 - wysokie osadzenie ogranicza zagniewanie dolnych liści
 - chętnie kupowana przez konsumentów ze względu na długo zachowującą się świeżość



cerveira

duże główki

nowość

Typ uprawy: uprawa na krótki dzień, od jesieni do wiosny do uprawy w szklarniach i tunelach

Odporności: odporność na mączniaka rzekomego ras BI 1 - 25

Cechy odmiany:

- tworzy duże główki
- szybko rośnie, nawet w chłodnych warunkach uprawy
- rośliny nie mają tendencji do zagniewania spodniej części główki
- czysta i ładnie zakryta spodnia strona główki

- Uwagi:**
- kolor jaśniejszy od odmiany Povoja
 - ładna prezentacja w skrzyniach – czysty, jasny spód
 - doskonała do sprzedaży na giełdzie
 - dobrze znosi transport i ekspozycję na półkach sklepowych

tonava

wysoka jakość przez całe lato

Cechy odmiany:

- sałata masłowa przeznaczona do uprawy w okresie lata (od kwietnia do października)
- szybkie tempo wzrostu
- główki duże, jasnozielone, o cienkim liściu
- bardzo wysoka tolerancja na tipburn
- nie podgniwa
- odporność na mączniaka rzekomego ras BI 1-25

Zastosowanie: uprawy tunelowe i szklarnie przez całe lato

- Uwagi:**
- nie wykazuje tendencji do wybijania w pędy kwiatowe
 - długo zachowuje trwałość pozbiorną
 - czysta spodnia część główki przyspiesza zbiór
 - idealna odmiana dla sieci hadlowych i hurtowni



rzodkiewka



rondar f1

standardowa odmiana o perfekcyjnym kształcie i wyrównaniu

Cechy odmiany:

- kuliste zgrubienia o karminowoczerwonej barwie i idealnie białym miąższu
- krótkie, mocno osadzone liście
- tolerancyjna na pęknięcie i parzenie
- doskonała jakość i wyrównanie
- wysoki udział plonu handlowego

Zastosowanie: uprawy pod osłonami (szklarnie, tunele, włóknina), wysiew od września do końca marca

- Uwagi:**
- nasiona kalibrowane
 - łatwy zbiór i pęczkowanie

springstar f1

sprawdza się w różnych warunkach

zastosowanie: do najwcześniejszej uprawy w gruncie, pod płaskimi przykryciami

cechy odmiany:

- odmiana wczesna, o szybkim tempie wzrostu
- doskonale znosi warunki uprawy panujące w odkrytym gruncie wczesną wiosną
- zgrubienia wyrównane, kuliste, wysokiej jakości
- miąższ biały, nie parcieje
- wysoka odporność na pęknięcie
- mocno osadzony liść ułatwia pęczkowanie

- uwagi:**
- nadaje się również do uprawy wiosennej i jesiennej, w nieogrzewanych tunelach
 - nasiona kalibrowane



donar f1

najlepsza odmiana do uprawy pod osłonami

Cechy odmiany:

- szybkie tempo wiązania zgrubień (odmiana nieco wcześniejsza od Rondara)
- odmiana tolerancyjna na niekorzystne warunki uprawy w okresie krótkiego dnia
- zgrubienia kuliste, karminowoczerwone, krótkie mocno osadzone liście
- miąższ biały, bez tendencji do parzenia
- wysokie wyrównanie

Zastosowanie: uprawy tunelowe i szklarniowe (wysiew od połowy września do połowy marca)

- Uwagi:**
- nasiona kalibrowane
 - niższe koszty uprawy ze względu na krótki okres produkcji
 - łatwy zbiór i pęczkowanie
 - towar wysokiej jakości, długo zachowuje handlowy wygląd





pomidor standardowy

TAC 06109 f1

trwałość i wyrównanie

nowość

Odporności: **HR:** ToMV 0-2/V/Fol 1-2 **IR:** M
Segment: uprawy tunelowe

Owoc:

- 180 - 200 g, okrągły, lekko spłaszczony
- malinowoczerwony kolor owoców
- wyjątkowy, doskonały smak
- owoce twarde, trwałe – dorównują twardością odmianom o czerwonych owocach

Roślina:

- silny wigor rośliny
- odmiana przeznaczona do uprawy na około 7 - 8 gron

malinowe nowości
nowe
odmiany
tradycyjny smak



tyrade pink f1

doskonały smak pomidorów
malinowych

nowość

Pełen opis odmiany na str. 10

Stosowane oznaczenia odporności – wysoka HR (średnia IR)

Ff 1-5	Cladosporium fulvum, race 1-5	Brunatna plamistość liści
Fol 1	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici, race 0	Fuzaryjne wędnięcie pomidora, rasa 0
Fol 2	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici, race 1	Fuzaryjne wędnięcie pomidora, rasa 1
Fol 3	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici, race 3	Fuzaryjne wędnięcie pomidora, rasa 3
For	Fusarium oxysporum f.sp. radicis-lycopersici	Fuzarioza zgorzelowa
(On)	Oldidium neolycopersici	Mączniak prawdziwy pomidora
(Pl)	Pyrenochaeta lycopersici	Korkowatość korzeni
S	Stemphylium sp.s.	Gray leaf spot
Ss	Stemphylium botryosum f.sp. lycopersici	Gray leaf spot
V	Verticillium dahliae + V. albo-atrum	Wertycylioza
(M)	Meloidogyne arenaria, M. incognita, M. javanica	Nicienie
ToMV 0-2	Tomato Mosaic Virus, strain 0, 1, 1.2, 2	Wirus Mozaiki Pomidora
TMV	Tobacco Mosaic Virus	Wirus Mozaiki Tytoniu
TSWV	Tomato Spotted Wilt Virus	Wirus brązowej plamistości liści
CMV	Cucumber mosaic Caused by Cucumber Mosaic Virus	Wirus mozaiki ogórka
Sf	Powdery mildew Caused by Sphaerotheca fuliginea	Mączniak prawdziwy
Ccu	Scab and gummosis Caused by Cladosporium	Parcz dyniowatych
Tm 0	Mosaic /Pepper mottle	Wirus mozaiki papryki (L1)
Tm 3	Pepper mild mottle	Wirus mozaiki papryki (L4)
TSWV: PO	Spotted wilt	Wirus brązowej plamistości liści pomidora



Syngenta Seeds Sp. z o.o.

ul. Powązkowska 44c, 01-797 Warszawa

Dział warzyw:

05-500 Piaseczno, ul. E. Orzeszkowej 15/1

tel.: (22) 737 18 90 do 94, fax: (22) 737 18 67

www.sg-vegetables.com