

KATALOG ODMIAN ZIEMNIAKA



HZPC
keeps you growing

SADZENIAKI ŚWIATOWEJ KLASY

**TAM GDZIE NIEKTÓRZY WIDZĄ
TYLKO ZIEMNIAKI – MY WIDZIMY
ŚWIAT MOŻLIWOŚCI**



LIDER W POLSCE

- jesteśmy kluczowym partnerem dla firm produkujących chipsy i frytki
- zaufały nam największe paczkarnie, z którymi ciągle rozwijamy naszą współpracę
- nasi doradcy dzielą się z Państwem profesjonalną wiedzą oraz doradztwem agrotechnicznym
- oferujemy odmiany sadzeniaków, które mają bardzo wysoki potencjał plonowania oraz świetne walory jakościowe

125 LAT ROZWOJU HODOWLI ODMIAN ZIEMNIAKÓW

Założona w 1898 roku i zakorzeniona w Holandii firma HZPC stała się światowym liderem w handlu sadzeniakami, innowacyjną hodowlą i opracowywaniem koncepcji. Ciągła optymalizacja. Pracujemy nad nowymi, jeszcze lepszymi osiągnięciami hodowlanymi, aby sprostać wyzwaniom klimatycznym, handlowym i kulturowym, przed którymi stoją nasi hodowcy i klienci.

FAKTY I LICZBY



400
pracowników
w 16 krajach



1,000
producentów



100+
odmian sadzeniaków



2
lokalizacje badawcze
Metslawier & Wageningen



96
krajów eksportowych



900,000
ton sadzeniaków



€ 312 m
obrotu



9 m
mini bulw w NL

NASZA WIZJA

„Napędzamy rozwój odpowiedzialnej żywności dla światowej populacji”. Wraz z naszymi plantatorami, klientami, producentami i konsumentami jesteśmy zaangażowani w doskonalenie badań oraz upraw i wykorzystania ziemniaków na całym świecie. Dlatego nieustannie dążymy do rozwoju wydajnych odmian, dostosowanych do różnych zastosowań, klimatów i warunków uprawy.

NASZA MISJA

„Inspirujemy łańcuch wartości ziemniaków na całym świecie, dostarczając innowacyjne produkty i usługi”.

Jako niezawodny i ambitny wiodący gracz w świecie ziemniaków chcemy inspirować cały łańcuch wartości ziemniaków. Wierzymy, że dzielenie się wiedzą, wspólny rozwój i rozwój jest kluczem do zapewnienia wartości dodanej w łańcuchu i wzmocnienia naszej wiodącej pozycji na rynku międzynarodowym.

HZPC — sadzeniaki światowej klasy!

NASZA WIZJA I MISJA	1	LIBRA	16
TYPY KULINARNE	3	NOBLESSE	17
LEGENDA	4	CAMELIA	18
EVEN GREENER	5	SIFRA	19
CO NOWEGO	6	INNOVATOR	20
ODMIANY HZPC	7	SAGITTA	21
CHARAKTERYSTYKA ODMIAN	10	QUINTERA	22
VOLUMIA	11	NORMAN	23
CARRERA	12	TAURUS	24
MARISOL	13	HERACLEA	25
COLOMBA	14	TRIPLE 7	26
PRIMABELLE	15		

TYPY KULINARNE ZIEMNIAKÓW

TYPY KULINARNE ZIEMNIAKÓW OKREŚLAJĄ PRZYDATNOŚĆ POSZCZEGÓLNYCH ODMIAN NA RÓŻNE CELE KULINARNE. ZWIĘZŁOŚĆ MIĄŻSZU ZALEŻY OD ZAWARTOŚCI SKROBI I SUCHEJ MASY.

TYP A — SAŁATKOWY

Miąższ po ugotowaniu pozostaje zwięzły, ziemniaki nie rozgotowują się i łatwo się je kroją.

Takie odmiany wykorzystamy do sałatek, zup, zapiekanek, a także do smażenia.

TYP B — OGÓLNOUŻYTKOWY

Miąższ po ugotowaniu jest dość zwarty ale łatwo daje się rozgnieść pod naciskiem widelca.

Takie odmiany są wykorzystywane najczęściej do gotowania i spożycia w obecności mięs i sosów.

TYP C — MĄCZYSTY

Miąższ po ugotowaniu jest sypki i wyraźnie mączysty. Doskonale wykorzystamy takie odmiany do przyrządzenia puree, placków czy frytek.

Pomiędzy tymi typami występują też typy pośrednie AB, BC które mają cechy pośrednie.





RYNEK
TRADYCYJNY



RYNEK
DETALICZNY



DO
SALATEK



FRYTKI



CHIPSY



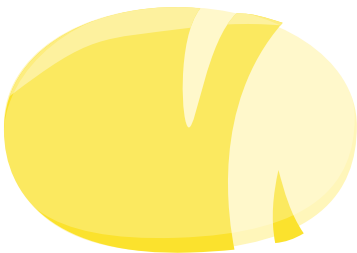
DO OBIERANIA



EKOLOGICZNE

KOLOR SKÓRKI I MIĄŻSZU PO UGOTOWANIU

KOLOR SKÓRKI



KOLOR MIĄŻSZU



DOJRZAŁOŚĆ



BARDOZO
WCZESNA



WCZESNA



ŚREDNIO
WCZESNA



ŚREDNIO
PÓŻNA



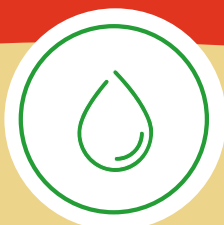
PÓŻNA



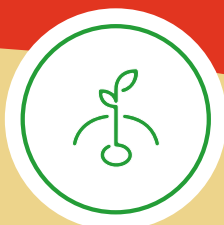
EVEN GREENER



NIŻSZE
WYMAGANIA
NAWOZOWE



OGRANICZONE
ZUŻYCIE
WODY



WYSOKA
ODPORNOŚĆ



DŁUGI OKRES
PRZECIHOBYWANIA



WIĘKSZY
PLON
HANDLOWY

Przyszłość zaczyna się w ziemi

Ziemniak to zrównoważony wybór. Ma bardzo mały ślad węglowy w porównaniu z ryżem czy pszenicą. A teraz robi się jeszcze mniejszy. Z każdą nową odmianą jaka jest wprowadzana na rynek, HZPC podnosi poprzeczkę. W naszym poszukiwaniu nowych, lepszych, przyszłościowych odmian ziemniaka, regularnie odkrywamy ponadprzeciętne cechy.

Prezentujemy Państwu EVEN GREENER - wybór wyjątkowo zrównoważonych odmian o mniejszym wpływie na środowisko. Skorzystaj z naszego kalkulatora i wybierz odmianę spośród EVEN GREENER dostosowaną do Twoich potrzeb!

Wypróbuj odmiany Even Greener dostępne w Polsce:
CAMELIA lub EMANUELLE

www.hzpc.com/evengreener



Skorzystaj z kalkulatora, by dowiedzieć się
jaka odmiana będzie idealna dla Ciebie!





WOKSI

WOKSI® to koncepcja zdrowego i smacznego ziemniaka, w której bulwy są przetwarzane na gotowe do spożycia, świeże, schłodzone paski ziemniaczane, które można wykorzystać między innymi do smażenia.

Zdrowy, stosunkowo niskokaloryczny posiłek można zatem przygotować szybko i łatwo w porównaniu z ryżem i makaronem, co jest idealne dla świadomych i zapracowanych konsumentów.

SUNLITE

NISKOKALORYCZNE ZIEMNIAKI

Ziemniaki SunLite są poddawane badaniom przez krajowe instytucje, a fakt, że zawierają o 30% mniej kalorii niż zwykłe odmiany ziemniaków został oficjalnie potwierdzony. Dlatego też można je sprzedawać jako ziemniaki typu „lekkiego”.

ZIEMNIAKI SUNLITE W KUCHNI

Odmiany ziemniaków SunLite mają raczej zwartą budowę i miękką konsystencję. Dlatego są idealne do gotowania, tłuczenia i pieczenia. Można je także gotować na parze, w mundurkach lub przygotowywać w kuchence mikrofalowej. Ziemniaki SunLite są zatem idealnym i uniwersalnym produktem, po który osoby dbające o zdrowie i szczupłą sylwetkę mogą sięgać codziennie. Do projektu Sunlite wykorzystujemy naszą odmianę COLOMBA.





ODMIANA	TYP KULINARNY	KOLOR SKÓRKI I MIĄSZU	DOJRZAŁOŚĆ	MOCNE STRONY ODMIAN
BARDZO WCZESNE VOLUMIA 				- najwcześniejszy plon handlowy - przydatna do uprawy pod osłonami - niewielka ilość bulw pod krzakiem - szybki plon handlowy
				- wczesna tuberyzacja - szybkie budowanie plonu handlowego - przydatna do uprawy pod osłonami - jasna atrakcyjna skórka
				- regularny kształt i rozmiar bulw - szybkie budowanie plonu handlowego - preferowana do uprawy na tzw. "luźną skórkę"
				NOWOŚĆ - bardzo dobre walory smakowe - szybka regeneracja po przymrozkach - bulwy owalne o regularnym rozmiarze
WCZESNE COLOMBA 				- bardzo wysoki plon i atrakcyjna lśniąca skórka - wczesna tuberyzacja i budowanie plonu handlowego - możliwość zbioru również z tzw. "luźną skórką"
				- regularny kształt i rozmiar bulw - atrakcyjna lśniąca skórka - wysoki potencjał plonowania - najwcześniejsza odmiana sałatkowa
				NOWOŚĆ - bardzo dobre wyrównanie bulw - atrakcyjna lśniąca skórka - przydatna do przechowywania

NOWOŚĆ												
CAMELIA		•	•	•								- wysoka tolerancja na warunki stresowe - przydatna do długiego przechowywania - ciemnożółty miąższ
NOBLESSE		•	•	•								- przydatna do długiego przechowywania - wysoki potencjał plonowania - tolerancja na warunki stresowe i niedobory wody
ŚREDNIO WCZESNE												

SIFRA																																																																																																																																																																																																																																																																																															
-------	---	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---	---	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------



CHARAKTERYSTYKA ODMIAN

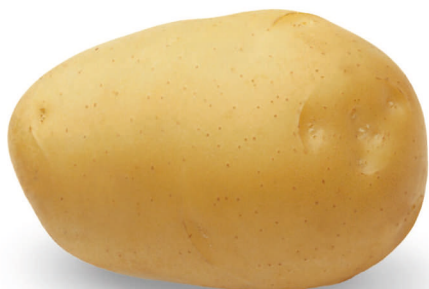


VOLUMIA

LIDERKA WZESNOŚCI !

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	9-10
SUCHA MASA/SKROBIA	18,6%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	umiarkowanie wrażliwa
KOLOR MIĄSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	jasnożółty



ODMIANA
BARDZO WZESNA

BARDZO DOBRE
WYRÓWNANIE BULW

INTENSYWNIE ROZWIJAJĄCY
SIĘ SYSTEM KORZENIOWY



UDOSKONALIŁYMY TECHNOLOGIĘ PRODUKCJI SADZENIAKÓW TEJ ODMIANY:

- uprawa sadzeniaków z wysokich stopni (minibulwy) pod osłonami
- potwierdzone w wielu krajach — znacznie lepsze efekty od uprawy tradycyjnej
- ograniczenie liczby rozmnożeń do max 5 razy (tradycyjnie 6-7)
- poprawa siły kiełkowania i plenności
- minimalizowanie porażenia patogenami



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	9-11
SUCHA MASA/SKROBIA	17% / 11,2%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	65 / średnio wrażliwa
KOLOR MIĄSZSU PO GOTOWANIU/SMĄŻENIU	żółty

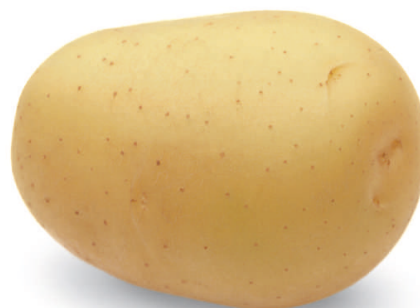
NIEWIELKA IŁOŚĆ
BULW POD
KRZAKIEM
= SZYBKI PŁON
HANDLOWY

REGULARNY
ROZMIAR
I KSZTAŁT BULW

PRZYDATNA DO UPRAWY
POD OSŁONAMI,
NA ZBIÓR Z TZW.
"LUŻNĄ SKÓRKĄ"

CARRERA

BARDZO WCZESNY PŁON!



CARRERA
OD WIELU LAT
CIESZY SIĘ
POPULARNOŚCIĄ
NA RYNKU ODMIAN
BARDZO
WCZESNYCH



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- zadbaj o dobre podkielkowanie sadzeniaków
- zaleca się głębsze sadzenie oraz dobre zbudowanie redliny



NOWOŚĆ



MARISOL

BARDZO WCZESNY PŁON
SMACZNYCH ZIEMNIAKÓW!



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	9-11
SUCHA MASA/SKROBIA	18,9% / 13,1%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	57 / średnio wrażliwa
KOLOR MIĄŻSZU PO GOTOWANIU/SMĄŻENIU	jasnożółty

BARDZO DOBRA
REGENERACJA
PO PRZYMROZKACH

WYSOKI POTENCJAŁ
PŁONOWANIA

WCZESNA TUBERYZACJA
I DOJRZAŁOŚĆ

OWALNE BULWY
O REGULARNYM ROZMIARZE

BARDZO DOBRE
WALORY SMAKOWE



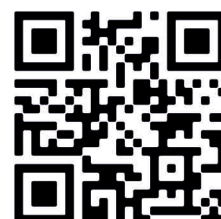
„Odmiana MARISOL jest przeze mnie testowana już kilka lat. Poznaliśmy dobrze jej zalety i znalazła ona swoje miejsce w portfolio odmian, które przynoszą mi dochody. Jej atrakcyjność podbija fakt, że poprzez wyjątkowe walory smakowe zdobywa liczne grono odbiorców.”

Jakub Grabiński
woj. łódzkie



- odmiana jest średnio wrażliwa na metrybuzynę, powschodowo zastosuj obniżoną dawkę do zwalczania chwastów
- przydatna do uprawy na bardzo wczesny zbiór z tzw. „luźną skórką”
- szybki plon handlowy uzyskuje się z uprawy sadzeniaków o mniejszej średnicy

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągło-owalne
ILOŚĆ BULW	12-14
SUCHA MASA/SKROBIA	16,8% / 11,0%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNE	73 /średnio wrażliwa
KOLOR MIĄŻSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	żółty

COLOMBA

ZIEMNIAK KTÓREGO POKOCHASZ

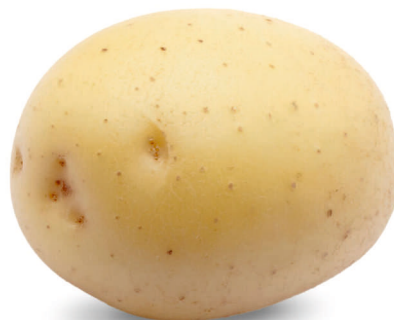
**BARDZO WYSOKI
POTENCJAŁ PLONOWANIA**

**WCZESNA TUBERYZACJA
I BUDOWANIE
PLONU HANDLOWEGO**

**SZYBKA DOJRZAŁOŚĆ
SKÓRKI PO DESYKACJI**

**DOBRA AKLIMATYZACJA
DO RÓŻNYCH WARUNKÓW**

ATRAKCYJNA LŚNIĄCA SKÓRKA



„COLOMBA jest zdecydowanie niedoścignioną liderką odmian wczesnych. Nie zawodzi nawet w latach z niekorzystnymi warunkami. Połączenie bardzo wysokiego plonu z atrakcyjną skórą bulw, daje duże możliwości opłacalności produkcji.”

Arkadiusz Kozakiewicz
woj. lubuskie



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



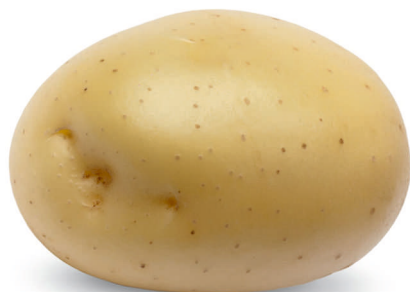
- dostosuj obsadę do jakości gleby oraz planowanego terminu zbioru
- możesz z powodzeniem uprawiać COLOMBĘ na bardzo wczesny zbiór z tzw. „luźną skórą”
- zastosuj zaprawę chroniącą przez rizoktoniozą





PRIMABELLE

ATRAKCYJNA LŚNIAĆCA SKÓRKA!



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	12-15
SUCHA MASA/SKROBIA	16,7% / 10,9%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	60 /średnio wrażliwa
KOLOR MIĄŻSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIE	żółty

WYSOKI POTENCJAŁ
PLONOWANIA

REGULARNY KSZTAŁT
I ROZMIAR BULW

TYP KULINARNY A
IDEALNA NA SAŁATKI

BARDZO DOBRZE
SPRAWDZAJĄCA SIĘ
W UPRAWIE POD OSŁONAMI

ATRAKCYJNA
LŚNIAĆCA
SKÓRKA



"Odmianę PRIMABELLE
wykorzystujemy
na świeży rynek.
Jej dużą zaletą jest
atrakcyjna skórka,
idealnie nadająca się
do mycia."

Andrzej Ostrowicz
Bugaj sp. z o.o.



- aby zachować dobrej jakości błyszczącą skórę, nie należy zbyt długo pozostawiać bulw w glebie po desykacji
- najlepsze efekty uzyskuje się na nawadnianych plantacjach

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągło-owalne
IŁOŚĆ BULW	12-15
SUCHA MASA/SKROBIA	18,9% / 13,2%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	62/umiarkowanie wrażliwa
KOLOR MIĄSZSU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	kremowy

**ATRAKCYJNA
SKÓRKA
IDEALNA DO MYCIA**

**DUŻY PAKIET
ODPORNOŚCIOWY
NA SZEREG CHOROŃ**

**BARDZO DOBRE
WYRÓWNANIE BULW**

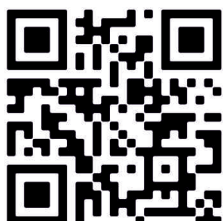
PŁYTKIE OCZKA

**BUJNA NAĆ, KTÓRA POZWALA
PRZETRWAĆ WARUNKI STRESOWE**

**PODWYŻSZONA
ODPORNOŚĆ
NA PARCHA
ZWYKŁEGO**



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- posiada możliwości przechowalnicze do kilku miesięcy po zbiorach
- zastosuj zaprawę chroniącą przed rizoktoniozą
- odmiana ma dobrą tolerancję na metrybuzynę ale przy zastosowaniu po wschodach należy obniżyć dawkę

LIBRA

ODMIANA KTÓRA CIĘ ZACHWYCI!

NOWOŚĆ





NOBLESSE

NISKIE WYMAGANIA, WYSOKA JAKOŚĆ !

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągłe
ILOŚĆ BULW	14-17
SUCHA MASA/SKROBIA	19,9% / 14,0%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	70 /średnio wrażliwa
KOLOR MIĄŻSZU PO GOTOWANIU/SMĄŻENIE	ciemnożółty



**WYSOKI POTENCJAŁ
PLONOWANIA**

**DOBRA TOLERANCJA
NA SUSZĘ I WARUNKI
STRESOWE**

**CIEMNOŻÓŁTY MIĄŻSZ
PO GOTOWANIU !**

**REGULARNA WIELKOŚĆ
I KSZTAŁT BULW**

**BARDZO DOBRE
WALORY SMAKOWE**



„NOBLESSE uprawiana jest z powodzeniem w naszym gospodarstwie od kilku lat. Ceny ją za wysoki plon wyrównanych bulw. Dobrze toleruje warunki stresowe i sprawdza się w długoterminowym przechowywaniu.”

Wojciech Bujacz
Gospodarstwo Wojciech Krasecki
Woj.dolnośląskie



- maksymalna ilość nawożenia azotowego jaką rekomendujemy to 160kg/ha (łącznie z Nmin)
- stosowanie metrybuzyny zalecane jest przed wschodami, przy użyciu tej substancji po wschodach, należy zmniejszyć dawkę

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	10-12
SUCHA MASA/SKROBIA	18,4% / 12,4%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	79/umiarkowanie wrażliwa
KOLOR MIĄŻSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	ciemnożółty

**NISKA PODATNOŚĆ
NA OBICIA**

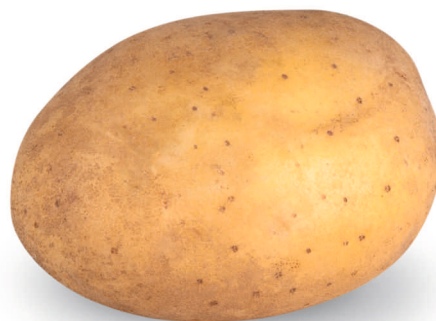
**DUŻE BULWY
O CIEMNOŻÓŁTYM
MIĄŻSZU**

**BARDZO DOBRE
WALORY SMAKOWE**

**PRZYDATNA DO
DŁUGOTERMINOWEGO
PRZECHOWYWANIA**

CAMELIA

IDEALNA DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA



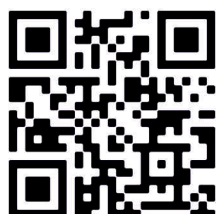
NOWOŚĆ



**Odmiana przeznaczona
zarówno na rynek tradycyjny
jak i do mycia i pakowania.**



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- aby uzyskać wysoki plon wyrównanych bulw zastosuj obsadę rekomendowaną przez HZPC
- podczas przechowywania nie ma potrzeby stosowania produktów ograniczających kiełkowanie
- aby uzyskać maksymalny plon handlowy należy kontrolować wielkość bulw i dokonać niszczenia naci w optymalnym czasie



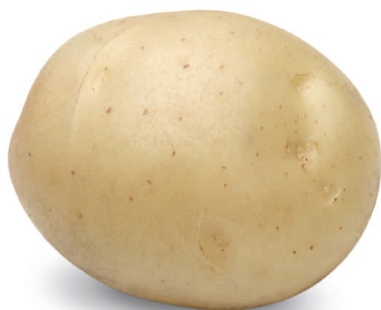


SIFRA

ODMIANA WARTĄ
TWOJEJ UWAGI

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągłe
IŁOŚĆ BULW	10-13
SUCHA MASA/SKROBIA	19,6% / 13,7%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNE	85 /umiarkowanie wrażliwy
KOLOR MIĄSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIE	kremowy



ODMIANA PRZYDATNA
DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA

BULWY
O KREMOWYM MIĄŻSZU
I JASNEJ SKÓRCIE

DOCENIONA PRZEZ
FIRMY PAKUJĄCE

ATRAKCYJNA
JASNA SKÓRKA



BULWY
O KREMOWYM
MIĄŻSZU
I JASNEJ
SKÓRCIE



- należy zastosować solidną ochronę przeciw Alternaria solani oraz Alternaria alternata
- SIFRA ma wysoką zawartość suchej masy
- przydatna do uprawy na wszystkich typach gleby

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalno-podługne
IŁOŚĆ BULW	9-11
SUCHA MASA/SKROBIA	20,7% / 14,8%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	33 /bardzo wrażliwa
KOLOR MIĄSZSU PO GOTOWANIU/SMĄŻENIU	kremowy

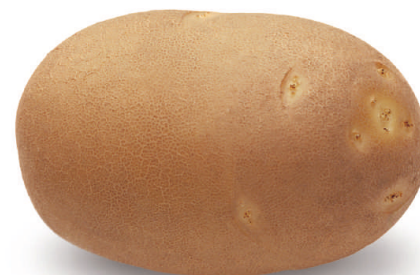
ODPOWIEDNIA
WIELKOŚĆ
I DŁUGOŚĆ BULW

MOŻLIWY DO UPRAWY
W KAŻDYCH WARUNKACH
GLEBOWYCH

WYSOKA JAKOŚĆ
WYSMAŻENIA

SPRAWDZONY
W RESTAURACJACH
TYPU FAST FOOD!

ODMIANA NADAJE SIĘ
DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- odmiana ma wysokie zapotrzebowanie na nawożenie azotowe, aplikację należy podzielić na kilka dawek
- zaleca się stosowanie głównie aplikacji z mikroelementami oraz Mg
- nie należy stosować metrybuzyny przed oraz po wschodach ponieważ odmiana jest bardzo wrażliwa
- w trakcie zbiorów należy zwrócić uwagę na odpowiedni transport bulw aby zapobiegać obiciom



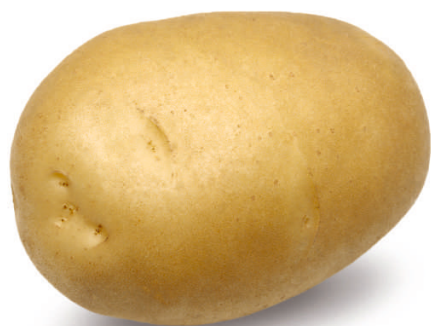


SAGITTA

ODMIANA UNIWERSALNA!

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	9-11
SUCHA MASA/SKROBIA	21,2% / 15,3%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	58 / średnio wrażliwa
KOLOR MIĄSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	jasnożółty



WIELOKIERUNKOWE
WYKORZYSTANIE

REGULARNY
KSZTAŁT
I ROZMIAR BULW

IDEALNA NA FRYTKI
W DOMOWYM ZACISZU

WYSOKI POTENCJAŁ
PLONOWANIA

ODMIANA PRZYDATNA
DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA

Jeden
ziemniak
wiele
możliwości !

Odmianę **SAGITTA** można przeznaczyć zarówno
na frytki jak i na rynek świeży czy do obierania



- zaleca się nawadnianie w okresie tuberyzacji w celu zapobiegania występowania parcha zwykłego
- należy stosować dobry program ochrony na alternariozę
- zaprawianie bulw i gleby podczas sadzenia, pozwoli zmniejszyć ryzyko wystąpienia rizoktoniozy
- Sagittę należy posadzić ok 3cm głębiej

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalno-podłużne
IŁOŚĆ BULW	9-11
SUCHA MASA/SKROBIA	21,7% / 15,8%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	73 /średnio wrażliwa
KOLOR MIĄSZSU PO GOTOWANIU/SMĄŻENIU	jasnożółty

**DUŻE I REGULARNE
BULWY**

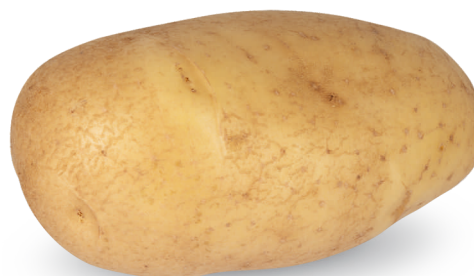
**STABILNY I WYSOKI
POZIOM SUCHEJ MASY**

**WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA CHOROBY**

**STABILNY PLON
NA SUCHYCH STANOWISKACH**

**WYSOKA ODPORNOŚĆ
NA WARUNKI STRESOWE**

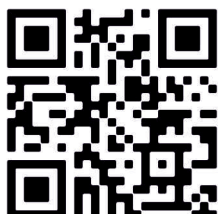
**Quintera
jest wczesną
i odpowiednio
długą odmianą,
przeznaczoną
do produkcji frytek.
Jest szczególnie polecana
na lżejsze typy gleb.**



NOWOŚĆ



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- dzięki szybkiemu budowaniu suchej masy, nadaje się do przerobu szybko z pola
- nie zaleca się wysokiego nawożenia azotem (w porównaniu do innych odmian frytkowych)
- zaleca się sadzenie z "otwartymi oczkami" w celu przyspieszenia wzrostu roślin
- aby nie powodować obić, zaleca się ostrożne kopanie bulw



NOWOŚĆ

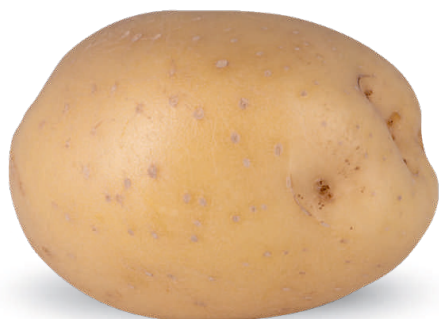


NORMAN

ODMIANA WCZESNA, ŻÓŁTA, PLENNA!

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	owalne
IŁOŚĆ BULW	12-14
SUCHA MASA/SKROBIA	24,8% / 18,8%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	63/średnio wrażliwa
KOLOR MIĄŻSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	żółty



**STABILNA
ZAWARTOŚĆ
SUCHEJ MASY**

**ELASTYCZNE
MOŻLIWOŚCI
PRZEROBU**

**WYRÓWNANE
I OKRĄGŁE BULWY**

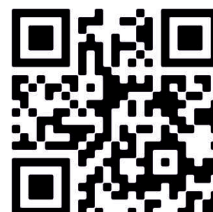
PŁYTKIE OCZKA

**NOWOŚĆ
NA RYNKU
CHIPSOWYM**



- odmiana NORMAN jest przeznaczona przede wszystkim do przetwarzania "prosto z pola"
- nawożenie azotowe zalecamy stosować w jednej dawce
- NORMAN bardzo szybko uzyskuje suchą masę, przez co nadaje się do bardzo wczesnych zbiorów

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągło-owalne
IŁOŚĆ BULW	11-13
SUCHA MASA/SKROBIA	23,3% / 17,3%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNE	70 /średnio wrażliwa
KOLOR MIĄSZSU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	jasnożółty

STABILNY
W PŁONOWANIU

DOBRA
TOLERANCJA
NA SUSZĘ

ODMIANA PRZYDATNA
DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA

DOCENIONA
NA RYNKU
ODMIAN
CHIPSOWYCH

"Odmianę Taurus
uprawiamy z powodzeniem
na polach Top Farms Głubczyce."

Robert Paruzel

REGULARNY
KSZTAŁT
I ROZMIAR BULW

TAURUS

WYJĄTKOWA ODMIANA CHIPSOWA!



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- należy stosować wysokie dawki magnezu zarówno przed sadzeniem oraz dolistnie
- zaleca się stosować silny program ochrony na zarazę ziemniaka oraz alternariozę
- rekomendujemy stosowanie dodatkowej dawki K (forma bezchlorkowa) pogłównie, bezpośrednio po zakończeniu tuberyzacji

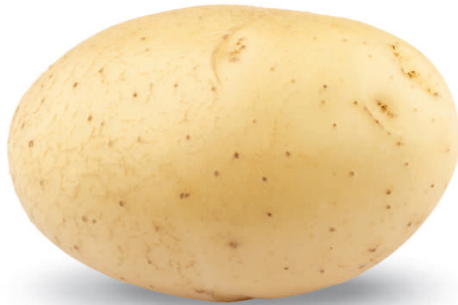


NOWOŚĆ



HERACLEA

WYSOKI PŁON I PYSZNE CHIPSY!



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągło-owalne/owalne
ILOŚĆ BULW	15-17
SUCHA MASA/SKROBIA	22,5% / 16,6%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	87/ bardzo wrażliwa
KOLOR MIĄSZU PO GOTOWANIU/SMAŻENIU	jasnożółty

**WYSOKI PŁON
HANDLOWY**

**NISKIE
ZAPOTRZEBOWANIE
NA AZOT**

**STABILNA
W CUKRACH**

**NISKI POZIOM
AKRYLAMIDÓW**

**NADAJĄCA SIĘ
DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA**

**Wschodząca
gwiazda
w segmencie
chipsów!**

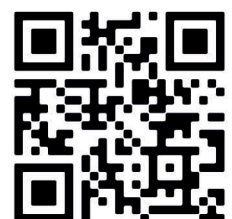


"Odmianę Heraclea obserwowałem i poddawałem testom w kilku lokalizacjach. Z optymizmem patrzę na przyszłość tej odmiany."

Michał Bartnicki – HZPO Polska

- zaleca się nawadnianie plantacji w celu utrzymania naci oraz zbudowania suchej masy w okresach z niedoborami wody
- należy stosować silny program ochrony na zarazę ziemniaka
- niskie zapotrzebowanie na azot (w porównaniu do innych wczesnych odmian)

SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

KSZTAŁT BULW	okrągłe/okrągło-owalne
IŁOŚĆ BULW	9-11
SUCHA MASA/SKROBIA	24,9% / 18,9%
WRAŻLIWOŚĆ NA METRYBUZYNĘ	66 /średnio wrażliwa
KOLOR MIĄSZU PO GOTOWANIU/SMĄŻENIU	jasnożółty

WYSOKA I STABILNA
SUCHA MASA

12-MIESIĘCZNE OKNO
PRZETWARZANIA

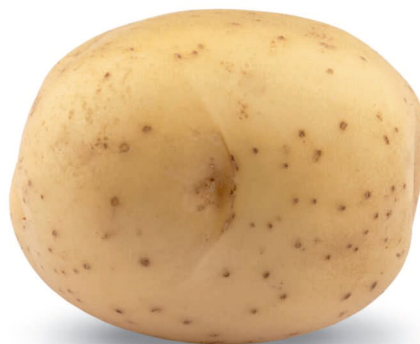
ODMIANA PRZYDATNA
DO DŁUGIEGO
PRZECHOWYWANIA

STABILNIE NISKI
POZIOM CUKRÓW

TRIPLE 7

NOWOŚĆ, KTÓRĄ WARTO
PRZETESTOWAĆ NA SWOIM POLU!

NOWOŚĆ



APETYCZNE,
CHRUPIĄCE
CHIPSY
Z BARDZO MAŁĄ
ZAWARTOŚCIĄ
TŁUSZCZU



SZCZEGÓŁY DOTYCZĄCE
UPRAWY TEJ ODMIANY



- zaleca się zastosowanie wysokiego nawożenia fosforem w celu otrzymania optymalnej ilości bulw pod krzakiem
- odmiana jest wrażliwa na metrybuzynę — należy stosować tą substancję tylko przed wschodami
- zaleca się stosować silny program ochrony na zarazę ziemniaka





**MASZ PYTANIA?
SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI !**

HZPC Polska sp. z o.o.
ul. Bałtycka 6, 61-013 Poznań

www.hzpc.pl
biuro@hzpc.pl



HZPC
keeps you growing

Dział handlowy:

Anna Jędrostkowiak +48 668 484 092
Michał Bartnicki +48 723 640 111

Biuro i księgowość: +48 61 848 38 86