

# Cebula | Onion

*Allium cepa L.*

## ODMIANY USTALONE | OPEN POLLINATED VARIETIES



### BILA

- Odmiana późna (143-146 dni od siewu do zbioru)
- Typ użytkowy Wolskiej i jej pochodnych
- Plenna (95-97% plonu ogólnego stanowi plon handlowy)
- Równocześnie załamuje szczypior
- Duże cebule o masie średnio 110-120 g, kulisto-wydłużone
- Zawartość suchej masy 12-13%
- Miąższ twardy, biały
- Sucha łuska ciemnożółta do jasnobrazowej, średniogruba, trwała, bardzo dobrze przylegająca, odporna na pęknięcie
- Do produkcji wielkotowarowej z przeznaczeniem na bezpośrednie zaopatrzenie rynku, do produkcji suszu oraz długiego przechowywania (85-90% cebul przechowywanych do początku czerwca stanowi materiał handlowy)
- Norma wysiewu 750-800 tys. szt. nasion/ha (około 3 kg)

- Late variety (143-146 days from sowing to harvest)
- "Wolska" type
- High-yielding variety (95-97% is marketable yield)
- Uniform in shape and maturity
- Bulbs weight 110-120 g, round shape
- Dry matter content 12-13%
- White and compact flesh
- Dark -yellow dry skin, well adhering and cracking resistant
- For long term storage, fresh market and industry – especially for drying
- Sowing rate 750 000 - 800 000 seeds/ha (approximately 3 kg)



### CYKLOP

- Odmiana średniopóźna
- Duża liczba liści o wzniesionym pokroju
- Duże (100-120g), kuliste cebule zaokrąglone u podstawy
- Żółto-brązowa sucha łuska, średniej grubości, silnie przylegająca
- Bardzo mała liczba wierzchołków wzrostu
- Tolerancyjna na szarą pleśń
- Do przetwórstwa i przechowywania
- Norma wysiewu 750-800 tys. szt. nasion/ha (około 3 kg)

- Mid -late variety
- Erect attitude of foliage
- Big (100-120g), round bulbs
- Strong and well adhering yellow-brown dry skin
- Small amount of growth tips
- Gray mould tolerance
- Recommended for processing and storage
- Sowing rate 750 000 - 800 000 seeds/ha (approximately 3 kg)

### EFEKT

- Odmiana średniopóźna
- Do długotrwałego przechowywania (aż do pierwszych dni czerwca)
- Odmiana dająca w czerwcu, po przechowaniu, 75-90% cebul handlowych
- Cebule kuliste o ciemnozłotej, dobrze przylegającej, suchej łusce
- Miąższ twardy, białokremowy
- Masa cebuli 100-120 g
- Zawartość suchej masy 12-13%
- Norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (około 3 kg)

- Mid -late variety
- For long term storage (until the first days of June)
- Variety which gives in June after storage 75-90% of market onions
- Bulbs are round with strong and well adhering dark golden dry skin
- Stiff and white-creamy flesh
- Bulbs weigh 100-120 g
- Dry matter content 12-13%
- Sowing rate 800 000 seeds/ha (3kg)

### IRKA

- Odmiana średniowczesna (118-125 dni)
- Plenna, duży udział cebul handlowych o masie 110-130 g
- Cebule kuliste z cienką szyjką i brązową łuską łatwą do obierania
- Na bezpośrednie zaopatrzenie rynku oraz do przechowywania
- Bardzo dobry surowiec do mrożenia i suszenia
- Norma wysiewu wynosi 800 tys. szt. nasion/ha (około 3 kg)

- Mid -early variety (118-125 days)
- High yielding with big amount of market onions (110-130g)
- Bulbs are round with thin neck
- Brown dry skin, easy to peel
- Recommended for fresh market and storage
- Sowing rate 800 000 seeds/ha (3kg)



### KRISTINE

- Odmiana syntetyczna, plenna, o korzystnej strukturze plonu
- Średniopóźna, równocześnie załamująca szczypior
- Przydana do bezpośredniego spożycia i do długiego przechowywania.
- Cebule kuliste, o małej liczbie wierzchołków wzrostu i twardym miąższu
- Łuska dobrze przylegająca, o złotej barwie
- Masa cebuli 100-120 g
- Zawartość suchej masy 10-12%
- Zalecana norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,5 kg)

- Synthetic variety, high yielding
- Mid -late variety
- Simultaneously foliage fall-over
- Recommended for fresh market and for long term storage
- Bulbs are round with small amount of growth tips and stiff flesh
- Gold, well adhering dry skin
- Bulbs weigh 100-120 g
- Dry matter content 10-12%
- Sowing rate 800 000 seeds/ha (3kg)



## MAJKA

- Odmiana wczesna (około 105 dni) - w zależności od terminu wysiewu zbiór cebul z zaschniętą łuską przypada na połowę lipca
- Odmiana wysoko plonująca, z dużym udziałem cebul o średnicy większej niż 7 cm i średniej masie 110-150 g
- Kształt kulisty do lekko wydłużonego, barwa łuski żółto-brązowa, szyjka cienka
- Polecana na bezpośrednie zaopatrzenie rynku - do sprzedaży w pęczkach na początku czerwca oraz do obierania na biało
- Nadaje się do krótkotrwałego przechowywania (k. XII)
- Norma wysiewu wynosi 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,3 kg)
- *Early variety (105 days)*
- *High yield with percentage of bulbs larger than 7 cm in diameter*
- *Bulbs weigh 110-150 g*
- *Round shape up to slightly elongated*
- *Yellow-brown dry skin*
- *Thin neck*
- *Recommended for fresh market (for peeled onion)*
- *Suitable for short term storage*
- *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,0-3,3 kg)*

## ODMIANY MIESZAŃCOWE | HYBRID VARIETIES

### WARSA mieszańiec F1

- Odmiana bardzo wczesna (około 100 dni)
- Rośliny o pokroju wzniesionym o bardzo równomiernym załamaniu szczypioru
- Cebule kuliste z cienką szyjką bardzo wyrównane
- Sucha łuska żółto-brązowa
- Polecana do upraw na bardzo wczesne zbiory pęczkowe, na sprzedaż wczesną jesienią, do obierania na biało oraz na potrzeby przemysłu zamrażalniczego
- Odmiana polecana do krótkotrwałego przechowywania do końca marca
- *Very early hybrid (100 days)*
- *Plants with erect foliage*
- *Simultaneously foliage fall-over*
- *Equal, round bulbs with thin neck*
- *Dry yellow-brown dry skin*
- *Variety recommended for very early harvest and selling in the autumn, for peeling and freezing*
- *Suitable for short term storage until the end of March*

### DAKOTA mieszańiec F1

- Odmiana średniopóźna (139-144 dni), bardzo plenna, o korzystnej strukturze plonu, równocześnie załamująca szczypior
- Do bezpośredniego spożycia i przechowywania
- Cebule kuliste o masie 100-120 g
- Sucha łuska żółto-brązowa, dobrze przylega; miąższ białokremowy
- Zawartość suchej masy 10-12%
- Norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,2 kg)
- *Mid-late variety (139-144 days), high yielding, favourable structure of the yield*
- *Simultaneously foliage fall-over*
- *Suitable for fresh market and storage*
- *Creates round bulbs, 100-120 g*
- *Yellow-brown, well adhering dry skin*
- *Cream-white flesh*
- *Dry matter content 10-12 %*
- *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,0-3,2 kg)*



### NIAGARA mieszańiec F1

- Odmiana średniopóźna (139-143 dni), o korzystnej strukturze plonu, równocześnie załamująca szczypior
- Do bezpośredniego spożycia i przechowywania
- Cebule kuliste do lekko wydłużonych
- Sucha łuska ciemnożółta, dobrze przylega miąższ biało-kremowy
- Zawartość suchej masy 13-14%
- Masa cebuli 100-120 g
- Norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,2 kg).
- *Mid-late variety (139-143 days), very high yielding, favourable yield structure*
- *Simultaneously foliage fall-over*
- *Suitable for fresh market and for storage*
- *Creates bulbs round to slightly elongated*
- *Dark-yellow, well adhering dry skin; cream-white flesh*
- *Dry matter content 13-14%*
- *Bulbs weigh 100-120 g*
- *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,0-3,2 kg)*

### SUMATRA mieszańiec F1

- Odmiana średniopóźna (139-143 dni), bardzo plenna, o korzystnej strukturze plonu, równocześnie załamująca szczypior
- Do bezpośredniego spożycia, przechowywania oraz do przemysłu przetwórczego
- Cebule kuliste 100-120 g.
- Sucha łuska żółto-brązowa, dobrze przylega; miąższ białokremowy.
- Zawartość suchej masy 12-13%.
- Norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,2 kg).
- *Mid-late variety (139-143 days), very high and favourable yield structure*
- *Simultaneously foliage fall-over*
- *Suitable for fresh market, storage and processing*
- *Round bulbs 100-120 g*
- *Yellow-brown, well adhering dry skin*
- *Creamy-white flesh*
- *Dry matter content 12-13%*
- *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,0-3,2 kg)*

### VECTRA mieszańiec F1

- Odmiana średniopóźna (140-144 dni), bardzo plenna, o korzystnej strukturze plonu
- Równocześnie załamująca szczypior
- Do bezpośredniego spożycia i przechowywania
- Cebule kuliste 100-120 g
- Złota sucha łuska, dobrze przylega, miąższ biały
- Zawartość suchej masy 12%
- Norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,2 kg)
- *Mid-late variety (140-144 days), very high yielding, favourable yield structure*
- *Simultaneously foliage fall-over*
- *Recommended for fresh market and storage*
- *Round bulbs 100-120 g*
- *Golden, well adhering dry skin; white flesh*
- *Dry matter content 12%*
- *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,0-3,2 kg)*

## CEBULA CZERWONA | RED ONION



### SCARLET

- Odmiana średniopóźna (120-125 dni), plenna
  - Cebule kuliste, lekko spłaszczone
  - Sucha łuska ciemnoczerwona, dobrze przylegająca
  - Załamywanie szczypioru jednoczesne
  - Masa cebuli 80-100 g
  - Zawartość suchej masy około 12%, miąższ fioletowobiały
  - Do bezpośredniego spożycia, przechowywania oraz do przemysłu przetwórczego
  - Norma wysiewu 800 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,2-3,5 kg)
- *Mid late variety (120-125 days), high yielding*
  - *Round bulbs, slightly flattened*
  - *Dark red, well adhering dry skin*
  - *Simultaneously foliage fall-over*
  - *Bulbs weigh 80-100 g*
  - *Dry matter content 12%, purple-white flesh*
  - *Suitable for fresh market, storage and processing*
  - *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,2-3,5 kg)*



### WENTA

- Pierwsza polska odmiana cebuli o czerwonej łusce
  - Średniopóźna (132-138 dni), plenna
  - Równomiernie załamuje szczypior
  - Cebule duże, o średniej masie 100-110 g kształtu lekko spłaszczonego do kulistego i cienkiej szyjce
  - Miąższ twardy, soczysty, fioletowobiały
  - Wyróżnia się wysoką zawartością witaminy C i łagodnym smakiem
  - Sucha łuska ciemnoczerwona, dobrze przylegająca.
  - Cebulę tę można przechowywać do czerwca, nie wykazuje skłonności do wyrastania w szczypior
  - Nadaje się do produkcji z dymki
  - Norma wysiewu 800-900 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,2 kg).
- *First polish red onion*
  - *Mid late (132-138 days)*
  - *High yielding*
  - *Simultaneously foliage fall-over*
  - *Bulbs are round, average weight 100-110 g*
  - *Bulbs are slightly flattened to round with thin neck*
  - *Stiff, purple-white flesh*
  - *Stands out with high amount of vitamin C and delicate taste*
  - *Dark red, well adhering dry skin*
  - *Can be stored until June, has no tendency to grow up in chives*
  - *Suitable for production of onion sets*
  - *Sowing rate 800 000 seeds/ha (3,0-3,2 kg)*

## CEBULA BIAŁA | WHITE ONION



### ALIBABA

- Odmiana średniopóźna (130-136 dni), plenna
  - Tworzy kuliste cebule o masie 80-100 g, z dobrze przylegającą białą łuską, miąższ średniozwały, biały soczysty o łagodnym smaku
  - Zawartość suchej masy 12%
  - Do bezpośredniego spożycia i produkcji suszu
  - Norma wysiewu 800-900 tys. szt. nasion/ha (tj. 3,0-3,2 kg).
- *Mid late variety (130-136 days)*
  - *Round bulbs 80-100 g weight*
  - *White, well adhering dry skin*
  - *White and juicy flesh, delicate in taste*
  - *Dry matter content 12%*
  - *Recommended for fresh market and drying*
  - *Sowing rate 800 000 -900 000 seeds/ha (3,0-3,2 kg)*

## CEBULA SIEMIOLATKA | BUNCHING ONION



### KROLL

- Roślina wieloletnia
  - Do całosezonowej uprawy od wiosny do jesieni
  - Łagodniejszy smak od cebuli zwyczajnej
  - Nie jest wrażliwa na niską temperaturę i lekkie zacienienie
  - Wymaga gleby żyznej, wilgotnej, starannie przygotowanej
  - Potrzebuje intensywnego nawożenia organicznego przed siewem oraz mineralnego w trakcie uprawy
  - Zbiór rozpoczynamy wczesną wiosną, gdy szczypior osiągnie 20-30 cm
  - Ponowny zbiór jest możliwy po upływie miesiąca
- *Long-term plant, for year-round yielding (from spring to autumn)*
  - *Milder in taste than Allium cepa*
  - *Tolerant to low temperature and light shading*
  - *Needs fertile soil with intensive organic fertilization before sowing and mineral fertilization during cultivation*
  - *Can be collected in the early spring when chives has 20-30 cm*
  - *Next harvest possible after a month*

Odmiana Variety	Okres wegetacji (dni) Number of days from sowing to harvest	Cebula Bulbs					Przydatność do Suitability for		
		Kształt Shape	Masa (g) Weight (g)	Sucha masa (%) Dry matter (%)	Kolor / Color		Bezpośre- dnie spżycie Fresh market	Przetwó- rstwo Processing	Przecho- wywanie Storage
					Łuska Skin	Miąższ Flesh			
<b>ODMIANY USTALONE / OPEN POLLINATED VARIETIES</b>									
Majka	105-110	B	110-150	11	żółto- brązowa yellow-brown	biały white	***	***	**
Irka	118-125	A	110-130	11,8	brązowa brown	biały white	***	***	**
Cyklop	130-135	A	100-120	12,5	żółto- brązowa yellow-brown	kremowobiały cream-white	***	***	***
Kristine	137-140	A	100-120	11	ciemnożłota dark golden	kremowobiały cream-white	***	**	***
Efekt	140-145	A	100-120	12,5	ciemnożłota dark golden	kremowobiały cream-white	***	***	***
Bila	143-146	C	100-120	12,1	ciemnożłota dark golden	biały white	***	***	***
<b>ODMIANY MIESZAŃCOWE / HYBRID VARIETIES</b>									
Warsa F1	100	A	120-140	-	żółto- brązowa yellow-brown	biały white	***	**	*
Dakota F1	139-144	A	100-120	11	żółto- brązowa yellow-brown	kremowobiały cream-white	***	***	***
Niagara F1	139-143	B	100-120	13,5	ciemnożłota dark golden	kremowo-biały cream-white	***	**	***
Sumatra F1	139-143	A	100-120	12,5	żółto- brązowa yellow-brown	kremowobiały cream-white	***	***	***
Vectra F1	140-141	A	100-120	12	żółto- brązowa yellow-brown	kremowobiały cream-white	***	**	***
<b>ODMIANY O BARWNEJ ŁUSCE / COLOUR SKIN</b>									
Alibaba	130-136	E	80-100	12	biała white	biały white	***	***	***
Wenta	132-138	D	100-110	13,4	czerwona red	fioletowobiały violet-white	***	***	***
Scarlet	120-125	D	80-100	12	czerwona red	fioletowo-biały violet-white	***	***	*

\* – przydatna / suitable \*\* – polecana / recommended \*\*\* – przeznaczona / appropriate



**„PlantiCo - Hodowla i Nasiennictwo Ogrodnicze Zielonki” Sp. z o.o.**

Zielonki Parcele, ul. Parkowa 1A, 05-082 Stare Babice  
tel. (22) 722 90 66; tel/fax (22) 722 95 53

e-mail: hurtownia@plantico.pl http://www.plantico.pl

**Zakład Hodowlano - Nasienny Gołębiew,**

Gołębiew Nowy 1, 99-300 Kutno, tel/fax. (24) 253 35 87

e-mail: sprzedaz@plantico.pl

**Hurtownia Nasion Krzeszowice**

ul. Legionów Polskich 21, 32-065 Krzeszowice, tel/fax (12) 282 50 56

e-mail: krzeszowice@plantico.pl