

Marchew jadalna | Carrot

Daucus carota L.

ODMIANY USTALONE | OPEN POLLINATED VARIETIES



BERLIKUMER 2 - PERFEKCJA GOF

- Odmiana późna, (liczba dni od siewu do zbioru 150).
- Przeznaczona do uprawy polowej na zbiór jesienny.
- Korzeń spichrzowy długi 16-19 cm, walcowaty, pomarańczowy.
- Walec osiowy stanowi około 50% średnicy korzenia.
- Odmiana daje większy i jakościowo lepszy plon w uprawie na redlinach.
- Korzeń trwały w przechowywaniu do późnej wiosny.
- Zawartość suchej masy 11%, karotenu 16-19 mg%, cukrów 8-8,5%.

- *Late variety (150 days from sowing to harvest).*
- *For autumn field production.*
- *Long root (16-19 cm), orange, round shape.*
- *Recommended growing on the ridges.*
- *Good for storage until late spring.*
- *Dry matter content 11%, carotene 16-19 mg%, carbohydrates 8-8,5%.*



BLANKA

- Odmiana późna (liczba dni od siewu do zbioru 160).
- Plenna, niezawodna w plonowaniu w różnych warunkach klimatycznych i glebowych.
- Przeznaczona na bezpośrednie zaopatrzenie rynku, dla przetwórstwa (mrożonki, soki) oraz do długiego przechowywania.
- Korzeń długi (25-28 cm), 160 -200 g, stożkowaty, ostro zakończony, bardzo duży, mało podatny na pęknięcie i rozwidlanie.
- Skórka o pomarańczowej barwie.
- Barwa kory i rdzenia wyrównana, kora gruba.

- *Late variety (160 days from sowing to harvest).*
- *High crops under different weather and soil conditions.*
- *Recommended for fresh market, processing (juices) and for long storage.*
- *Roots long (25-28 cm), very big (160-200 g) sharp ended, resistant to cracking.*
- *Skin is orange colored.*

FLAKKESE 2 - TROPHY ZIF

- Odmiana późna (liczba dni od siewu do zbioru 165).
- Do bezpośredniego spożycia, przetwórstwa (mrożonki, susz, soki) i przechowywania.
- Kształt korzenia stożkowy, długi na 25-30 cm o średniej masie korzenia 200 g.
- Korzenie nie posiadają skłonności do pęknięcia i rozwidłania.
- Niski wskaźnik wyrazistości rdzenia - około 1,3 (wyrównana barwa kory i rdzenia).
- Intensywność barwy kory i rdzenia - 7 (skala 1-9).
- Udział rdzenia do 50%.
- Nać mocna, wysoka, odpowiednia do mechanicznego zbioru.
- Tolerancyjna na porażenie przez alternariozę.

- *Late variety (165 days from sowing to harvest).*
- *For fresh market, processing (freezing, drying, juices) and storage.*
- *Root is conical shaped, long (25-30 cm), 200 g weight.*
- *Resistant to cracking.*
- *Small core (less than 50%) and dark orange.*
- *Strong leaves - appropriate for mechanical harvesting.*
- *Tolerant to Alternaria leaf blight.*



FLORET

- Odmiana wczesna.
- Rozeta liściowa średnia, półwzniesiona.
- Korzeń intensywnie pomarańczowy, walcowaty do lekko stożkowatego, u podstawy zaokrąglony, długości 18 cm i średniej masie około 120 g.
- Brak lub bardzo słabe zielenienie zewnętrzne i antocyjanowe skórki główki.
- Średnia wielkość walca osiowego (poniżej 50%).
- Ciemnopomarańczowa barwa kory i walca.
- Słabe wystawanie korzenia ponad powierzchnię gleby.

- *Early variety.*
- *Medium leafage.*
- *Root intensively orange, cylindrical, 18 cm long, 120 g.*
- *Do not turn green, no anthocyanin colouring.*
- *Small core (less than 50%) and dark orange.*
- *Recommended for fresh market and for processing.*

JAGNA

- Odmiana średniowczesna (liczba dni od siewu do zbioru 115).
- Korzenie długie 18-22 cm, lekko stożkowate, zakończenie zaokrąglone do półostrego.
- Skórka gładka, pomarańczowa.
- Rdzeń średni, intensywnie pomarańczowy.
- Średnia masa korzenia 180-220 g.
- Polecana głównie do uprawy na bezpośrednie spożycie.
- Może być przechowywana do lutego.

- *Medium late variety (115 days from sowing to harvest).*
- *Long roots (18-22cm), slightly cylindrical, do not crack.*
- *Smooth and orange skin.*
- *Medium, dark orange core.*
- *Root 180-220 g weight.*
- *Recommended for fresh market.*
- *Can be stored until February.*



REGULSKA

- Odmiana średniopóźna.
 - Korzeń długości 12-19 cm, 220-240 g, intensywnie pomarańczowy, walcowaty, lekko zwężający się ku dołowi, na przekroju jednolicie wybarwiony.
 - Skórka gładka.
 - Zawartość suchej masy 12,5%, karotenu 16-18 mg%, cukrów 8,0-8,5%.
 - Do bezpośredniego spożycia, przetwórstwa i przechowywania.
 - Nadaje się do zbioru mechanicznego oraz na późny zbiór pęczkowy
- *Medium late variety.*
 - *Roots - long 12-19 cm (220-240 g), intensively orange, cylindrical, slightly narrowing at the end.*
 - *Skin smooth.*
 - *Dry matter content 12,5%, carotene 16-18 mg%, carbohydrates 8-8,5%.*
 - *For fresh market, processing and storage.*
 - *For mechanical harvesting and for bunching.*

ODMIANY MIESZAŃCOWE | HYBRID VARIETIES

AFRO mieszańiec F1

- Odmiana średniopóźna (liczba dni od siewu do zbioru 120).
 - Korzeń walcowaty, zwężający się ku dołowi długości 18,5 cm, o masie około 150 g; intensywnie pomarańczowy, na przekroju całkowicie wybarwiony.
 - Zawartość suchej masy 15,2%, cukrów 8%, karotenu 12 mg%.
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania oraz do produkcji suszu.
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Medium late hybrid (120 days from sowing to harvest).*
 - *Root - cylindrical, narrowing at the end, 18-19 cm long, (150 g).*
 - *Intensively orange, well colored.*
 - *Dry matter content 15,2 %, carotene 12 mg%, carbohydrates %.*
 - *For fresh market, storage and for processing (drying).*
 - *Recommended for growing in ridges.*



BROKER mieszańiec F1

- Średniopóźna (liczba dni od siewu do zbioru 120).
 - Korzeń walcowaty długości 18 cm, o masie około 180 g, intensywnie pomarańczowy.
 - Na przekroju całkowicie wybarwiony, nie kumulujący azotanów.
 - Zawartość suchej masy 14%, cukrów 9%, karotenu 12 mg%.
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania.
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Medium late hybrid (120 days from sowing to harvest).*
 - *Root is cylindrical, 18 cm long.*
 - *Average root weight 180 g.*
 - *Intensively orange, well colored.*
 - *Very low content of nitrates.*
 - *Dry matter content 14 %, carbohydrates 9%, carotene 12 mg%,*
 - *For fresh market and storage.*
 - *Recommended for growing in ridges.*

DRAKO mieszańiec F1

- Średniopóźna (liczba dni od siewu do zbioru 120).
 - Wytwarza walcowaty, zwężający się ku dołowi korzeń długości 19,5 cm, masie około 195 g, intensywnie pomarańczowy, na przekroju całkowicie wybarwiony.
 - Zawartość suchej masy 12,5%, cukrów 10,5%, karotenu 12 mg%.
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania.
 - Polecana do przetwórstwa.
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Medium late hybrid (120 days).*
 - *Cylindrical root, narrowing at the end, 19,5 cm long*
 - *Average root weight 195 g.*
 - *Intensively orange, well coloured.*
 - *Dry matter content 12,5 %, carbohydrates 10,5 %, carotene 12 mg%.*
 - *For fresh market, storage and processing.*
 - *Recommended for growing in ridges.*



KONGO mieszaniec F1

- Średniopóźna (liczba dni od siewu do zbioru 120).
 - Korzeń walcowaty, zwężający się ku dołowi, długości 20 cm i masie około 170 g.
 - Intensywnie pomarańczowy, na przekroju całkowicie wybarwiony.
 - Zawartość suchej masy 14%, cukrów 10%, karotenu 12 mg%.
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania, polecana do przetwórstwa.
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Medium late hybrid (120 days from sowing to harvest).*
 - *Root - cylindrical, narrowing at the end, 20 cm long.*
 - *Average root weight 170 g.*
 - *Intensively orange, well coloured.*
 - *Dry matter content 14 %, carbohydrates 10 %, carotene 12 mg%.*
 - *For fresh market, storage and for processing.*
 - *Recommended for growing in ridges.*



KORUND mieszaniec F1

- Średniopóźna (liczba dni od siewu do zbioru 120).
 - Wytwarza walcowaty, zwężający się ku dołowi korzeń długości 17 cm, o masie około 175 g, intensywnie pomarańczowy, na przekroju całkowicie wybarwiony.
 - Zawartość suchej masy 13,1%, cukrów 9,5%, karotenu 11,2 mg%.
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania.
 - Polecana do przetwórstwa (z przeznaczeniem na soki).
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Medium late hybrid (120 days from sowing to harvest).*
 - *Cylindrical root, narrowing at the end, 17 cm long.*
 - *Average root weight 175 g.*
 - *Intensively orange, well coloured.*
 - *Dry matter content 13,1 %, carbohydrates 9,5 %, carotene 11,2 mg%.*
 - *For fresh market, storage and processing (mainly juices).*
 - *Recommended for growing in ridges.*

NEFRYT mieszaniec F1

- Liczba dni od siewu do zbioru: 120
 - Przeznaczona na bezpośrednie zaopatrzenie rynku oraz do krótkotrwałego przechowywania.
 - Barwa powierzchni korzenia i miąższu pomarańczowa.
 - Korzeń dość długi, lekko stożkowy, o gładkiej powierzchni.
 - Brak skłonności do tworzenia zabarwienia antocyjanowego i zazielenienia główek.
 - Miąższ soczysty, słodki, bardzo smaczny.
 - Zalecany jak najwcześniejszy wysiew wiosną.
 - Wysiew może być powtórzony do połowy lipca na zbiór jesienny.
 - Gatunek wymaga gleb dobrze i głęboko uprawionych.
- *Medium late hybrid (120 days from sowing to harvest).*
 - *For fresh market and short term storage.*
 - *Well coloured, orange.*
 - *Root is long, slightly conical, smooth.*
 - *Do not turn green, no anthocyanin colouring.*
 - *Juicy, sweet and very tasty,*
 - *Recommended for early spring sowing,*
 - *Sowing can be repeated until 15th of July for autumn harvest.*
 - *Recommended for growing in ridges.*















NORTON mieszaniec F1


- Późna (liczba dni od siewu do zbioru 150).
 - Wytwarza walcowaty, zwężający się ku dołowi korzeń długości 21 cm, o masie około 160 g, intensywnie pomarańczowy, na przekroju całkowicie wybarwiony.
 - Zawartość suchej masy 13%, cukrów 10%, karotenu 11,7 mg%.
 - Przeznaczona jest do bezpośredniego spożycia i przechowywania.
 - Polecana do przetwórstwa.
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Late hybrid (150 days from sowing to harvest).*
 - *Root - cylindrical, narrowing at the end, 21 cm long.*
 - *Average root weight 160 g.*
 - *Intensively orange, well coloured.*
 - *For fresh market and storage.*
 - *Suitable for processing.*
 - *Recommended for growing in ridges.*




RODOS mieszaniec F1

- Średniopóźna (liczba dni od siewu do zbioru 120).
 - Wytwarza walcowaty, zwężający się ku dołowi korzeń długości 19-20 cm, o masie około 200 g, intensywnie pomarańczowy, na przekroju całkowicie wybarwiony.
 - Zawartość suchej masy 12,8%, cukrów 9,5%, karotenu 12,3 mg%.
 - Odmiana przeznaczona jest do bezpośredniego spożycia i przechowywania.
 - Zalecana uprawa na redlinach.
- *Medium late hybrid (120 days from sowing to harvest).*
 - *Root is cylindrical, narrowing at the end, 19-20 cm long.*
 - *Average root weight 200 g.*
 - *Intensively orange, well coloured.*
 - *Dry matter content 12,8 %, carbohydrates 9,5 %, carotene 12,3 mg%.*
 - *For fresh market and storage.*
 - *Recommended for growing in ridges.*

Odmiana Variety	Ilość dni od siewu do zbioru Number of days from sowing to harvest	Korzeń / Root							Przydatność do Suitability for:			Termin siewu Data of sowing			Uwagi Remarks
		Długość (cm) Length (cm)	Masa (g) Weight (g)	Kształt Shape	Miąższ / Flesh			Bezpośrednie spożycie Fresh market	Przetwórstwo Processing	Przechowywanie Storage	III	IV	V		
					Kolor Color	Skład chemiczny Content of:									
						Cukry % Sugar %	Karoten mg% Caroten mg%							Sucha masa % Dry matter %	
ODMIANY MIESZAŃCOWE / HYBRID VARIETIES															
Afro F1	120	18,5	150		intensywnie pomarańczowy intensive orange	8	12	15,2	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Broker F1	120	18	180		intensywnie pomarańczowy intensive orange	9	12	14	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Drako F1	120	19,5	195		intensywnie pomarańczowy intensive orange	10,5	12	12,5	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Kongo F1	120	20	170		intensywnie pomarańczowy intensive orange	10	12	14	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Korund F1	120	17	175		intensywnie pomarańczowy intensive orange	9,5	11,2	13,1	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Nefryt F1	120	19	120-160		intensywnie pomarańczowy intensive orange	8,0	11,5	13,5	***	**	***	◇	◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Norton F1	120	19	160		intensywnie pomarańczowy intensive orange	10	11,7	13	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Rodos F1	120	20	200		intensywnie pomarańczowy intensive orange	9,5	12,3	12,8	***	**	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
ODMIANY USTALONE / OPEN POLLINATED VARIETIES															
Berlikumer 2 - Perfekcja GOF	150	16-19	220-240		ciemno pomarańczowy dark orange	8-8,5	16-19	11	***	*	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów very low content of nitrates
Blanka	160	25-28	160-200		pomarańczowy orange	7,4	7,9	13	**	***	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów very low content of nitrates
Flakkese 2-trophy ZIF	165	25-30	200		pomarańczowy orange	7,4	7,9	13	**	***	***		◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest
Floret	115	18	120		b. intensywnie pomarańczowy very intensive orange	8,5	10,5	12,5	***	**	***	◇	◇	◇	nie kumuluje azotanów very low content of nitrates
Jagna	115	18-22	180-220		pomarańczowy orange	6,5	9	12	***	-	***	◇	◇	◇	nie kumuluje azotanów very low content of nitrates
Regulska	140	12-19	220-240		intensywnie pomarańczowy intensive orange	8-8,8	16-18	12,5	***	***	***	◇	◇	◇	nie kumuluje azotanów; nadaje się do zbioru kombajnem very low content of nitrates, mechanical harvest

 – typ nantejski

 – typ berlikum

 – typ flakkee

* - 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