

Warzywa korzeniowe | Root vegetables

BURAK ĆWIKŁOWY | RED BEET

Beta vulgaris L.



BETAKO mieszańiec F1

- Średniopóźny (od siewu do zbioru ok. 115-120 dni)
- Korzenie kuliste, średniej wielkości, o ciemnoczerwonej skórcie
- Na przekroju intensywnie krwistoczerwony, bez wyraźnych pierścieni
- Do bezpośredniego spożycia i przetwórstwa
- Bardzo dobra zdolność przechowalnicza

- *Medium late hybrid (115-120 days from sowing to harvest)*
- *Round roots, medium size with dark red skin*
- *Bloody red flesh, with no significant rings*
- *For fresh market and processing*
- *Very good storage capability*



KARMAZYN

- Kształt korzenia kulisty
- Przekrój jednolity, intensywne ciemnoczerwone zabarwienie miąższu
- Niska skłonność do akumulacji azotanów
- Duża zawartość betaniny oraz korzystny stosunek betaniny do wulgaksantyny
- Do bezpośredniego spożycia i przechowywania

- *Round roots*
- *Uniform coloration in cross-section*
- *Intensively red flesh*
- *Low ability to cumulate nitrates*
- *Big amount of betanin and a good ratio of betanin to vulgaxanthin*
- *For fresh market and storage*



OPOLSKI

- Wydłużone korzenie z zaokrągloną nasadą
- Okres wegetacji 110-115 dni
- Skórka purpurowobrązowa, skorkowacenie słabe do średniego
- Duży udział korzeni handlowych w plonie ogólnym
- Zawartość betaniny w soku 0,07 %
- Współczynnik betaniny do wulgaksantyny 1,3
- Intensywnie karminowoczerwony miąższ
- Mała wyrazistość pierścieni na przekroju
- Do bezpośredniego spożycia, przechowywania oraz przetwórstwa – na soki

- *Elongated roots with rounded tip*
- *110-115 days from sowing to harvest*
- *Purple-brown skin, corkiness weak to medium*
- *Big amount of marketable roots in main yield*
- *Amount of betanin in the juice 0,07%*
- *Ratio of betanin to vulgaxanthin 1,3*
- *Intensively red flesh, with no significant rings*
- *For fresh market and processing (for juices)*



| Odmiana Variety | Okres wegetacji (dni) Number of days from sowing to harvest | Korzeń Root | | Przydatność do Suitability for | | | Uwagi Remarks |
|--------------------|--|--------------------|---------------------------------|---|----------------------------|---------------------------|---|
| | | Kształt Shape | Kolor miąższu Color of flesh | Bezpośredniego spożycia Fresh market | Przetwórstwa Processing | Przechowywania Storage | |
| Betako F1 | 115-120 | okrągły round | ciemno-czerwony dark red | *** | ** | *** | dobraz dolność przechowalnicza very good storage capability |
| Karmazyn | 110 | okrągły round | ciemno-czerwony dark red | *** | * | *** | duży udział plonu handlowego high share of marketable roots in total yield |
| Opolski | 110-115 | podłużny oblong | karminowoczerwony red-purple | *** | *** | *** | bardzo plenny good yield |

PIETRUSZKA KORZENIOWA I ROOT PARSLEY

Petroselinum crispum Mill.



HALBLANGE - BERLIŃSKA GOF

- Odmiana późna (230 dni), bardzo plenna
 - Korzeń o kształcie wydłużonego stożka, długości 15-25 cm, o masie 100-150 g
 - Miąższ kremowy, jędrny
 - Skórka gładka, białokremowa
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania i przetwórstwa
 - Nadaje się na wysiew ozimy
 - Zalecana uprawa w redlinach
- *Late variety (230 days), high-yield*
 - *Root uniform, conical, elongated, 15-25 cm long, weight 100-150 g*
 - *Creamy and firm flesh*
 - *Smooth, cream-white skin*
 - *For fresh market and processing*
 - *Suitable for autumn sowing*
 - *Recommended growing on the ridges*



JAGIENKA

- Odmiana średniopóźna (160-180 dni)
 - Kremowe korzenie stożkowo-wydłużone, długości 17-22 cm, o masie 160-200 g
 - Miąższ jędrny, kremowobiały, skórka gładka, jasnokremowa
 - Mała skłonność do tworzenia pośpiechów
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania, polecana do przetwórstwa
 - Termin siewu od połowy marca do końca maja
- *Medium late variety (160-180 days)*
 - *Creamy roots, elongated, conical shaped, length 17-22cm, weight 160-200 g*
 - *Cream-white flesh, skin smooth, light cream*
 - *Little capability for bolting*
 - *For fresh market and storage*
 - *Recommended for processing*
 - *Sowing time from half of March to the end of May*



KAŚKA

- Odmiana średniopóźna (150-180 dni)
 - Kremowobiałe korzenie stożkowato wydłużone, długości 15-20 cm, masie 150-200 g
 - Miąższ jędrny, kremowo-biały
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania, polecana do przetwórstwa
- *Medium late variety (150-180 days)*
 - *Cream-white conical elongated roots, 15-20 cm long and 150-200 g of weight*
 - *Firm flesh, creamy white*
 - *For fresh market and storage, recommended for processing*



ROKSANA

- Odmiana średniopóźna (180-200 dni)
 - Kremowe korzenie, stożkowo-wydłużone, długości 15-20 cm, o masie 100-150 g
 - Miąższ jędrny, kremowobiały
 - Mała skłonność do tworzenia pośpiechów
 - Do bezpośredniego spożycia i przechowywania i przetwórstwa
 - Zalecana uprawa na redlinach
 - Termin siewu od połowy marca do końca maja
- *Medium late variety (180-200 days)*
 - *Creamy roots, conical elongated, length 15-20 cm, weigh 100-150 g*
 - *Firm and cream-white flesh*
 - *Low bolting tendency*
 - *For fresh market, processing and storage*
 - *Recommended growing on the ridges*
 - *Sowing time from half of March to the end of May*

PIERTUSZKA NACIOWA | LEAF PARSLEY

Petroselinum crispum Mill.



NATALKA

- Odmiana plenna, pokrój rośliny wzniesiony
- Odporna na mączniaka prawdziwego
- Liście gładkie, z dużą zawartością olejków eterycznych (m.in. apiol) odpowiedzialnych za charakterystyczny aromat
- Polecana do przemysłu przetwórczego (suszarnictwo)
- High yield, erect attitude of foliage
- Resistant to powdery mildew
- Leaves are smooth with big amount of essential oils (apiol) responsible for its characteristic aroma
- Recommended for processing (drying)

| Odmiana Variety | Wczesność (dni) Number of days from sowing to harvest | Korzeń Root | | | Przydatność do Suitability for | | |
|----------------------------------|--|------------------------|-----------------------------|---|--|----------------------------|---------------------------|
| | | Masa (g) Weight (g) | Długość (cm) Length (cm) | Kolor Color of skin | Bezpośredniego spożycia Fresh market | Przetwórstwa Processing | Przechowywania Storage |
| KORZENIOWA / ROOT PARSLEY | | | | | | | |
| Halblange (Berlińska) | 230 | 100-150 | 15-25 | kremowobiały cream-white | *** | ** | *** |
| Jagienka | 160-180 | 160-200 | 17-22 | jasnokremowo- biały light cream-white | *** | ** | *** |
| Kaśka | 150-180 | 150-200 | 15-20 | kremowobiały cream-white | *** | ** | *** |
| Roksana | 180-200 | 100-150 | 15-20 | kremowy cream | *** | ** | *** |
| NACIOWA / LEAF PARSLEY | | | | | | | |
| Natalka | - | - | - | - | *** | *** | - |

* - przydatna / suitable ** - polecana / recommended *** - przeznaczona / appropriate

PASTERNAK I PARSNIP

Pastinaca sativa L.



FAGOT

- Odmiana średniopóźna (około 180 dni)
- Korzenie cylindryczne, długości około 35 cm, masie 400-500 g
- Dobrze zimuje w gruncie
- Miąższ kremowobiały, ścisły
- Polecany do bezpośredniego spożycia, przetwórstwa i przechowywania
- Zalecana uprawa na redlinach
- Medium late variety (180 days)
- Cylindrical roots, 35 cm long, weight 400-500 g
- Well overwinters in the soil
- Cream-white, dense flesh
- Appropriate for fresh market, processing and storage
- Recommended growing on the ridges

LECH

- Odmiana w typie „White”, przeznaczona głównie dla przemysłu na susz oraz do bezpośredniego spożycia
- Blaszka liściowa zielona, o ogonku liściowym średniej długości
- Korzenie średnio długie, bez skłonności do rozgałęzienia, stożkowatym kształcie i białej nie ciemniejącej barwie korzenia
- Białe na przekroju, silnie aromatyczny
- “White” type variety, recommended mainly for industry (drying), and fresh market
- Green leaf blade, medium size petiole
- Medium size, white, conical shaped roots without tendency to ramification
- White flesh, very aromatic

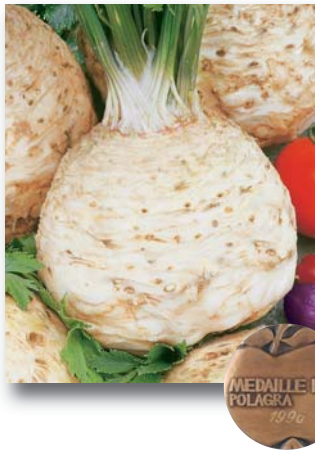
SELER KORZENIOWY I CELERIAC

Apium graveolens L.



DENAR

- Odmiana średniowczesna, plenna
 - Dość duża tolerancja na jarowizację
 - Duże zgrubienie o białej skórcie
 - Wyrównany kulisty kształt
 - Wiązka korzeniowa mała, skierowana w dół
 - Miąższ biały, nieciemniejący, bez skłonności do parcenia
 - Nie posiada tendencji do tworzenia pustych komór
 - Rośliny średniej wysokości, o pokroju wzniesionym
 - Odmiana polecana dla przetwórstwa, na bezpośrednie zaopatrzenie rynku i do przechowywania
 - Ze względu na krótki okres wegetacji polecana do uprawy wczesnej do sprzedaży w „pęczkach”
 - Nadaje się do uprawy przyspieszonej
- *Medium early variety, high yield*
 - *Quite high tolerance to bolting*
 - *Big tuber with white skin*
 - *Uniform round shape of tubers*
 - *Few number of roots directed down*
 - *Flesh is white, no tendency to sponginess*
 - *No tendency for creating empty compartments*
 - *Medium size plants, erect attitude of foliage*
 - *Variety recommended for processing, fresh market and storage*
 - *Short vegetation period, recommended for early cultivation for selling in bunches*
 - *Suitable for accelerated cultivation*



MAKAR

- Odmiana średniowczesna, plenna
 - Rośliny wysokie, silnie ulistnione
 - Zgrubienie korzeniowe duże, kuliste do lekko spłaszczonego, bez skłonności do parcenia
 - Bardzo dobrze przechowywane
 - Odnacza się bardzo dużą zawartością związków aromatycznych
 - Genetyczna odporność na septoriozę liści selera
 - Do bezpośredniego zaopatrzenia rynku, dla przemysłu przetwórczego i farmaceutycznego
 - Ze względu na krótki okres wegetacji i silne ulistnienie polecana również do uprawy wczesnej, na sprzedaż „pęczkową”
- *Medium early variety, high yield*
 - *High plants, strongly leaved*
 - *Big tuber, round to slightly flattened, without tendency to sponginess*
 - *Very good ability for storage*
 - *Very big amount of aromatic substances*
 - *High level of resistance to septoria blight*
 - *For fresh market, processing and pharmaceutical market*
 - *Because of the short vegetation period and strong foliage this variety is also recommended for early cultivation (selling in bunches)*

TALAR

- Odmiana wczesna, plenna, z dużym udziałem plonu handlowego
 - Tolerancyjny na jarowizację
 - Duże, kuliste zgrubienie o białej skórcie
 - Wiązka korzeniowa skierowana w dół co ułatwia zbiór i obcinanie korzeni
 - Miąższ biały, nieciemniejący, bez skłonności do parcenia
 - Rośliny średniej wysokości, o pokroju wzniesionym
 - Dla przetwórstwa, na bezpośrednie zaopatrzenie rynku i do przechowywania
 - Ze względu na krótki okres wegetacji polecana do uprawy wczesnej do sprzedaży w „pęczkach”
 - Nadaje się do uprawy przyspieszonej
- *Early variety, big amount of marketable yield*
 - *Quite high tolerance to bolting*
 - *Big, round tubers with white skin*
 - *Roots directed down what makes collection and tubers cutting easier*
 - *Flesh is white, not darkening, without a tendency to sponginess*
 - *Medium size plants, erect attitude of foliage*
 - *Recommended for processing, fresh market and storage*
 - *Because of the short vegetation period this variety is also recommended for early cultivation and selling in bunches*
 - *Suitable for accelerated cultivation*

| Odmiana Variety | Wczesność Maturity | Kolor miąższu Color of flesh | Podatność na septoriozę Susceptibility to septoria | Proponowana rozstawa Spacing distance (cm) | Kierunek użytkowania Suitability for |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------|--|---|--|
| Denar | średniowczesny mid-early | biały white | średnia medium | 40x35 | W,B,P,S |
| Makar | średniowczesny mid-early | kremowobiały cream-white | bardzo niska very low | 40x40 | W,B,P,S |
| Talar | wczesny early | biały white | średnia medium | 40x35 | W,B,P,S |

W - przechowywanie / storage B - bezpośrednie spożycie / fresh market P - przetwórstwo / processing S - susz / drying

„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