

Burak ćwikłowy | Beetroot

Beta vulgaris L.

KORZENIE KULISTE/ROUND ROOTS



ASTAR mieszaniec F1

- Okres wegetacji ok. 90-110 dni
- Korzenie kuliste o wiśniowo-amarantowym miąższu, z prawie niewidocznymi pierścieniami
- Warstwa korka przy nasadzie liści - bardzo cienka
- Skórka korzenia gładka, łatwa do płukania
- Brak skłonności do wybijania w pędy kwiatostanowe
- Nie wykazuje tendencji do kumulowania azotanów
- Ze względu na płytkie korzenie się i małą głowę przydatny do zbioru mechanicznego
- Polecany do bezpośredniego spożycia, przechowywania i przetwórstwa - głównie na soki i koncentraty

- *Vegetation period approx. 90-110 days*
- *Round roots with cherry-amaranth flesh, with poorly visible rings*
- *The layer of cork at the base of the leaves - very thin*
- *The root skin is smooth, easy to rinse*
- *Good resistance to bolting*
- *Shows no tendency to accumulate nitrates*
- *Due to shallow rooting and small root's head it is suitable for mechanical harvesting*
- *Recommended for direct consumption, storage and processing - mainly for juices and concentrates*

- Okres wegetacji ok. 115-120 dni
- Korzenie kuliste, średniej wielkości, o ciemnoczerwonej skórcie
- Na przekroju intensywnie krwistoczerwony, bez wyraźnych pierścieni
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia i przetwórstwa
- Bardzo dobra zdolność przechowalnicza
- Wykazuje tolerancję na porażenie chwościkiem

- *Vegetation period approx. 115-120 days*
- *Round roots, medium size with dark red skin*
- *Bloody red flesh, with no significant rings*
- *For fresh market and processing*
- *Very good storage capability*
- *Tolerant to diseases (leaf spot of beet)*

BETAKO mieszaniec F1



BONEL

- Okres wegetacji ok. 120-130 dni
- Korzenie kuliste o ciemnoczerwonym miąższu
- Pierścienie słabo widoczne
- Skórka korzenia gładka, błyszcząca
- Ulistnienie krótkie
- Przeznaczone do bezpośredniego spożycia, przechowywania i przemysłu

- *Vegetation period approx. 120-130 days*
- *Round roots with dark red flesh*
- *Rings poorly visible*
- *Smooth, shiny root skin*
- *Short foliage*
- *Intended for direct consumption, storage and processing*

- Okres wegetacji ok. 100-110 dni
- Korzenie kuliste, dość duże, nie przerastające na wielkość
- Pierścienie słabo widoczne
- Brak skłonności do gromadzenia azotanów
- Odmiana tolerancyjna wobec chwościka
- Przeznaczona do bezpośredniego spożycia oraz długiego przechowywania

- *Vegetation period approx. 100-110 days*
- *Round roots, quite large, do not exceed the size*
- *Rings poorly visible*
- *No tendency to accumulate nitrates*
- *Tassel tolerant variety*
- *Intended for direct consumption and long storage*

BORUS



CERYL

- Okres wegetacji ok. 100-110 dni
- Korzenie kuliste, bardzo wyrównane, o delikatnej skórcie
- Duża zawartość betaniny - korzenie stanowią doskonały surowiec do produkcji barwników naturalnych, soków, koncentratu i barszczu
- Odmiana tolerancyjna wobec chwościka i mączniaka prawdziwego
- Dobra odporność na wybijanie w pędy kwiatostanowe
- Przeznaczona na świeży rynek, długiego przechowywania oraz przetwórstwa

- *Vegetation period approx. 100-110 days*
- *Round roots, very uniform, with a delicate skin*
- *High betanin content - roots are an excellent raw material for the production of natural dyes, juices, concentrate and borscht*
- *Tolerant to tassel and powdery mildew*
- *Good resistance to bolting*
- *Intended for the fresh market, long storage and processing*



CHROBRY

- Okres wegetacji ok. 110-130 dni
 - Korzenie kuliste, nie wykazują tendencji do przerastania na wielkość
 - Wyróżnia się dużą zawartością betaniny i cukrów, małą tendencją do gromadzenia azotanów
 - Z uwagi na bardzo dużą intensywność i równomierność zabarwienia - korzenie stanowią doskonały surowiec do przetwórstwa
 - Odmiana przeznaczona na świeży rynek i długiego przechowywania
- *Vegetation period approx. 110-130 days*
 - *Round roots do not tend to exceed the size*
 - *It is distinguished by a high content of betanin and sugars, and a low tendency to accumulate nitrates*
 - *Due to the very high intensity and uniformity of color - the roots are an excellent raw material for processing*
 - *Variety intended for the fresh market and long storage*

CZERWONA KULA - CZERWONA KULA NOE

- Okres wegetacji ok. 90-100 dni
- Korzenie kuliste, bardzo soczyste
- Miąższ intensywnie krwistoczerwony o słabo widocznych pierścieniach
- Odmiana bardzo plenna, przeznaczona na świeży rynek i przechowywania

- *Vegetation period approx. 90-100 days*
- *Round, very juicy roots*
- *Intense blood-red flesh with poorly visible rings*
- *High yielding, variety intended for the fresh market and storage*



KARMAZYN

- Kształt korzenia kulisty, okres wegetacji ok. 110 dni
- Przekrój jednolity, intensywnie ciemnoczerwone zabarwienie miąższu
- Niska skłonność do akumulacji azotanów
- Duża zawartość betaniny oraz korzystny stosunek betaniny do wulgaksantyny
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia i przechowywania

- *Round roots, vegetation period approx. 110 days*
- *Uniform coloration in cross-section*
- *Intensively red flesh*
- *Low ability to cumulate nitrates*
- *Big amount of betanin and a good ratio of betanin to vulgaxanthine*
- *For fresh market and storage*

MARS mieszaniec F1 NOWOŚĆ / NEW HIBRYD

- Okres wegetacji ok. 100-115 dni
- Korzenie kuliste, średniej wielkości, o gładkiej skórcie
- Na przekroju intensywnie ciemnoczerwony
- Wysoki plon i jakość korzeni
- Dobra odporność na wybijanie w pędy kwiatostanowe
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia i przetwórstwa
- Bardzo dobra zdolność przechowalnicza

- *Vegetation period approx. 100-115 days*
- *Round smooth roots, medium size*
- *Dark red flesh*
- *High yielding and high quality of roots*
- *Good resistance to bolting*
- *For fresh market and processing*
- *Very good for storage*



NOCHOWSKI

- Okres wegetacji ok. 120-130 dni
- Korzenie kuliste o bardzo słabo widocznych pierścieniach
- Wyróżnia się brakiem tendencji do gromadzenia azotanów
- Duża zawartość betaniny i cukrów - dobry surowiec do przetwórstwa i produkcji naturalnych barwników
- Przeznaczony na świeży rynek i do przechowywania

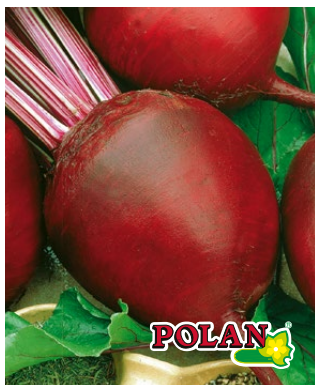
- *Vegetation period approx. 120-130 days*
- *Round roots with poorly visible rings*
- *Distinguished by the lack of a tendency to accumulate nitrates*
- *High content of betanin and sugars - a good raw material for the processing and production of natural dyes*
- *Intended for the fresh market and for storage*

PATRYK

- Okres wegetacji ok. 120-130 dni
- Wysoka jednonasiennność kłębzków (ponad 80%)
- Korzenie kuliste do lekko spłaszczonych o prawie niewidocznych pierścieniach, nie wykazują tendencji do przerastania
- Miąższ purpurowo-czerwony, bardzo delikatny i smaczny
- Bardzo wysoka zawartość betaniny oraz korzystny stosunek betaniny do wulgaksantyny (2,4)
- Tolerancyjny wobec chwościka i mączniaka prawdziwego
- Przeznaczony do przetwórstwa na soki, barszcz, mrożoną kostkę i ćwikłę z chrzanem
- Polecany do średnio długiego przechowywania

- *Vegetation period approx. 120-130 days*
- *High monogerm level of clumps (over 80%)*
- *Round to slightly flattened roots, with no significant rings*
- *Purple-red flesh, very delicate and tasty*
- *Very high content of betanin and a favorable ratio of betanin to vulgaxanthin (2.4)*
- *Tolerant to tassel and powdery mildew*
- *Intended for processing into juices, borscht, frozen cubes and beetroot with horseradish*
- *Recommended for medium-long storage*





POLGLOB mieszaniec F1

- Okres wegetacji ok. 90-110 dni
- Korzenie kulisto-owalne o intensywnie purpurowym, smacznym miąższu, płytko zagłębione w glebie
- Odmiana o dobrej odporności na wybijanie w pędy kwiatostanowe
- Charakteryzuje się dużą zawartością suchej masy, cukrów i betaniny
- Nie wykazuje tendencji do gromadzenia azotanów
- Polecany do przemysłu, zwłaszcza na soki, barszcz i suchy barwnik spożywczy
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia i przechowywania
- *Vegetation period approx. 90-110 days*
- *Round-oval roots with an intensely purple, tasty flesh, shallowly sunk into the soil*
- *Good resistance to bolting*
- *It is characterized by a high content of dry matter, sugars and betanin*
- *Shows no tendency to accumulate nitrates*
- *Recommended for industry, especially for juices, borscht and dry food coloring*
- *Intended for direct consumption and storage*

KORZENIE CYLINDRYCZNE/CYLINDRICAL ROOTS



FORONO

- Okres wegetacji ok. 90-120 dni
- Korzenie cylindryczne o kwiwstoczerwonym, smacznym miąższu
- Pierścienie słabo widoczne
- Ulistnienie średniodługie
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia, przechowywania i przetwórstwa
- *Vegetation period approx. 90-120 days*
- *Cylindrical roots with a red, tasty flesh*
- *Rings poorly visible*
- *Medium-long foliage*
- *Intended for direct consumption, storage and processing*

- Okres wegetacji 110-115 dni
- Wydłużone korzenie z zaokrągloną nasadą
- 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
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia, przechowywania oraz przetwórstwa – na soki

- *Cylindrical 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*
- *Intensely red flesh, with no significant rings*
- *For fresh market and processing (for juices)*

OPOLSKI



RYWAL

- Okres wegetacji ok. 90-110 dni
- Korzenie cylindryczne o gładkiej, delikatnej skórce
- Miąższ purpurowy, jednolicie wybarwiony
- Wyróżnia się wysoką zawartością cukrów i bardzo dobrym smakiem
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia, przechowywania i przetwórstwa
- *Vegetation period approx. 90-110 days*
- *Cylindrical roots with a smooth, delicate skin*
- *Purple flesh, uniformly colored*
- *Is distinguished by a high sugar content and a very good taste*
- *Intended for direct consumption, storage and processing*

- Okres wegetacji ok. 90-100 dni
- Korzenie długie, cylindryczne
- Miąższ soczysty, bardzo dobrze wybarwiony i bardzo delikatny
- Odmiana bardzo plenna, tolerancyjna wobec chwościka
- Przeznaczony do bezpośredniego spożycia i przetwórstwa (plastry)

- *Vegetation period approx. 90-100 days*
- *Long, cylindrical roots*
- *Juicy, very well colored and very delicate flesh*
- *Very high yielding variety, tolerant to tassel*
- *Intended for direct consumption and processing (slices)*

TYTUS



Burak ćwikłowy - odmiany własne marki PlantiCo, Polan i Spójnia/Beetroot - varieties owned by PlantiCo, Polan and Spójnia

Odmiana Variety	Marka Brand	Okres wegetacji (dni) Number of days from sowing to first harvest	Korzeń / Root		Przydatność / Suitability for			Uwagi Remarks
			Kształt Shape	Kolor miąższu Color of flesh	Bezpośrednie spożycie Fresh market	Przetwórstwo Processing	Przechowywanie Storage	
KORZENIE KULISTE / ROUND ROOTS								
Astar F1	POLAN	90-110	kulisty round	wiśniowo- amarantowy cherry amaranth	**	**	**	nadaje się na zbiór pęczkowy suitable to be picked in bunches
Betako F1	PLANTICO	115-120	kulisty round	krwistoczerwony bloody red	***	*	***	dobra zdolność przechowalnicza very good storage capability
Bonel	SPÓJNIA	120-130	kulisty round	ciemnoczerwony dark red	***	**	**	odmiana łatwa w uprawie easy to grow variety
Borus	SPÓJNIA	100-110	kulisty round	czerwony red	**	***	***	bardzo plenny high yielding
Ceryl	SPÓJNIA	100-110	kulisty round	czerwony red	***	***	***	odporny na choroby, plenny resistant to diseases, high yielding
Chrobry	SPÓJNIA	110-130	kulisty round	czerwony red	**	***	***	odmiana bardzo plenna high yielding
Czerwona Kula 2 - Czerwona Kula NOE	SPÓJNIA	90-100	kulisty round	bardzo czerwony very red	***	**	**	odmiana bardzo plenna high yielding
Karmazyn	PLANTICO	ok. 110	kulisty round	ciemnoczerwony dark red	***	*	***	duży udział plonu handlowego high ratio of marketable roots in total yield
Mars F1	PLANTICO	100-115	kulisty round	ciemnoczerwony dark red	***	***	***	dobra zdolność przechowalnicza very good storage capability
Nochowski	SPÓJNIA	120-130	kulisty round	karminowo- czerwony carmine red	***	***	***	odmiana bardzo plenna very high yielding
Patryk	POLAN	120-130	kulisty, lekko spłaszczony round, slightly flattened	purpurowo- czerwony purple red	**	**	*	odporny na choroby resistant to diseases,
Polglob F1	POLAN	90-110	kulisto-owalny roundly oval	intensywnie purpurowy deep purple	**	**	**	bardzo plenny high yielding
KORZENIE CYLINDRYCZNE / CYLINDRICAL ROOTS								
Forono	SPÓJNIA	90-120	cylicydryczny cylindrical	kwistoczerwony bloody red	***	***	**	odmiana bardzo plenna high yielding
Opolski	PLANTICO	110-115	cylicydryczny cylindrical	karminowo- czerwony carmine red	***	***	***	bardzo plenny high yielding
Rywal	POLAN	90-110	cylicydryczny cylindrical	purpurowy purple	**	**	*	odporny na choroby plenny resistant to diseases, high yielding
Tytus	SPÓJNIA	90-100	cylicydryczny cylindrical	intensywnie czerwony very red	***	***	***	odporny na choroby plenny resistant to diseases, high yielding

* nadaje się / suitable, ** polecana / recommended, *** przeznaczona / appropriate



PlantiCo – Hodowla i Nasiennictwo Ogrodnicze Zielonki Sp. z o.o. Zielonki Parcela, ul. Parkowa 1a, 05-082 Stare Babice

Dział Handlowy w Zielonkach
tel. 22 722 95 53; e-mail: hurtownia@plantico.pl

Zakład Hodowlano-Nasienny Gołębiew - Dział Handlowy:
tel. 24 253 35 87; e-mail: sprzedaz@plantico.pl

Zakład Hodowlano-Nasienny Spójnia Nochowo - Dział Handlowy:
tel. 61 283 56 55; e-mail: handel.nochowo@plantico.pl

Zakład Hodowlano-Nasienny POLAN Kraków - Dział Handlowy:
tel. 12 623 38 40, 12 623 38 59, 12 623 38 68; e-mail: handel.krakow@plantico.pl

Hurtownia Nasion Krzeszowice - Dział Handlowy:
tel. 12 282 50 56; e-mail: krzeszowice@plantico.pl

Hurtownia Nasion Rzeszów - Dział Handlowy:
tel. 17 861 14 58; e-mail: rzeszow@plantico.pl

Export – tel. 608-536-381; e-mail: trade@plantico.pl



www.nasiona.pl



www.plantico.pl



www.nasiona-warzyw.pl