

# Odmiiany odporne na Rizomanię i Cerosporę oraz tolerancyjne na Mątwika buraka

NT / CR

## Pulitzer

Typ NC

- znakomite połączenie plonu korzeni i zawartości cukru
- dobra zdrowotność liści
- idealny na pola z Mątwikiem burakowym i w rejonach o wysokiej presji Chwościka
- bardzo dobre wyniki z doświadczeń rejestrowych COBORU

Wrzesień	Październik	Listopad
wczesny	średniowczesny	późny

rejestracja COBORU 2021

NT / CR

Nowość

## August

Typ NC

- wysoki plon technologiczny cukru będący wynikiem odpowiedniej korelacji między plonem korzeni i zawartością cukru
- dobra odporność na Chwościka buraka
- wysokie plony na polach z Mątwikiem jak i nie porażonych tym nicieniem
- bardzo dobre wyniki rejestrowe COBORU za lata 2020/2021

Wrzesień	Październik	Listopad
wczesny	średniowczesny	późny

rejestracja COBORU 2022



prezes Strube Polska  
**4 Tomasz Banaszek**  
T+48 600 07 33 96  
t.banaszek@strube.pl

**1 Kazimierz Kubicki**  
T+48 606 11 88 54  
k.kubicki@strube.pl

**3 Artur Zakrzczkowski**  
T+48 606 14 94 36  
a.zakrzczkowski@strube.pl

**Artur Paradowski**  
T+48 608 57 66 00  
a.paradowski@strube.pl

**2 Józef Robak**  
T+48 604 64 49 16  
j.robak@strube.pl

## BlueBob®

Autonomiczny robot odchwaszczający o nazwie **BlueBob®** jest opracowywany jako alternatywa dla chemicznego zwalczania chwastów w uprawie buraka cukrowego. Projekt został zainicjowany wspólnie z Fraunhofer Development Centre for X-Ray Technology EZRT oraz francuskim producentem robotów NAÏO-Technologies.

Robot pracuje z redlicami statycznymi między rzędami oraz z redlicami napędzanymi w rzędzie. Zasada odchwaszczania opiera się na faktycznym rozróżnianiu chwastów i buraków cukrowych w czasie rzeczywistym, począwszy od bardzo wczesnej fazy rozwoju. Autonomicznie wyszukuje rzędy i ślady, rozpoznaje koniec pola i samodzielnie skręca, aby jechać następnym śladem.



**Nasze odmiany**



## Odmiany zarejestrowane w 2023 roku

**Sudek**  
Typ NC

NT  
Nowość

- wysoka zawartość cukru
- wysokie plony korzeni
- dobra zdrowotność liści

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2023

**ST Kair**  
Typ NC

NT  
Nowość

- bardzo wysoka zawartość cukru
- niska zawartość melasotworów
- stabilne plony korzeni

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2023

**ST Caracas**  
Typ N

Nowość

- bardzo wysoki plon korzeni
- bardzo dobre wschody polowe
- średnia zawartość cukru
- niska zawartość melasotworów

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2023

## Odmiany odporne na Rizomanię

**Hannibal**  
Typ C

- odmiana z listy europejskiej
- wysokie plony cukru nawet w niekorzystnych warunkach pogodowych
- bardzo wysoka jakość soków

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2015

**Maksym**  
Typ N

- stabilny, bardzo wysoki plon korzeni
- ponadprzeciętna zawartość cukru
- niska zawartość azotu alfa-aminowego

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2017

**Higgs**  
Typ N/NC

- połączenie bardzo wysokiej zawartości cukru i dobrego plonu korzeni.
- wysoka zawartość cukru oczyszczonego
- niska zawartość melasotworów, zwłaszcza sodu

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2018

**Zorian**  
Typ NC

- bardzo wysoki plon korzeni
- wysoka jakość przetwórcza
- dobra zdrowotność liści
- wysoka zawartość cukru

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2020

**Leandrus**  
Typ N

- wysoki plon cukru wraz z niską zawartością melasotworów
- wysokie plony korzeni
- zawartość cukru powyżej wzorca

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2018

**Gajus**  
Typ NC

Nowość

- wysoki plon korzeni połączone z wysoką zawartością cukru
- niska zawartość melasotworów, zwłaszcza azotu

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2022

**Olson**  
Typ NC

- wysoki plon technologiczny cukru
- niska zawartość melasotworów, zwłaszcza sodu

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2021

## BeetControl Nowa aplikacja Strube



To aplikacja na smartfony do precyzyjnej analizy i prognozowania chorób liści buraka cukrowego. Określa, czy pole buraków cukrowych jest już porażone i przewiduje, w jaki sposób porażenie będzie się rozwijać.

Aplikacja wykorzystuje aktualne zdjęcia pola buraka cukrowego i łączy te informacje z danymi pogodowymi, oceną obszaru ryzyka i właściwościami odpornościowymi konkretnej odmiany buraka cukrowego. Jeśli na określonym obszarze zostaną przekroczone progi szkód, aplikacja może zaalarmować rolnika za pomocą powiadomień.

W ten sposób BeetControl oferuje każdemu rolnikowi bardzo indywidualny system wczesnego ostrzegania dla jego własnej lokalizacji.



Google Play Store



Apple Store

## Odmiany odporne na Rizomanię i Cerosporę

**Hubble**  
Typ NC

CR  
Nowość

- wysoka zawartość cukru
- odporność na chwościka buraka
- bardzo wysoki plon cukru z hektara

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2021

**Michelangelo**  
Typ N

CR  
Nowość

- i dobra zawartość cukru
- bardzo dobra zdrowotność liści
- niska zawartość azotu alfa-aminowego

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2022

**Odysseus**  
Typ C

CR  
Nowość

- bardzo wysoka zawartość cukru
- wyrównane i stabilne plony korzeni
- dobra zdrowotność liści
- bardzo dobra jakość soków

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2022

## Odmiany odporne na Rizomanię i tolerancyjne na Mątwika buraka

**Hubertus**  
Typ N/NC

NT

- dobra wydajność cukru
- wysokie plony zarówno na polach porażonych Mątwikiem burakowym jak i na polach bez nicieni
- niska zawartość azotu alfa-aminowego

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2019

**Haskel**  
Typ N

NT

- ponadprzeciętny plon korzeni na polach z Mątwikiem burakowym
- dobra zawartość cukru

Wrzesień Październik Listopad  
wczesny średniowczesny późny  
rejestracja COBORU 2021