

RZEPAK HERAKLES

Wgrane
wierne plonowanie

HERAKLES

Wgrane wierne plonowanie

hodowca: Rapool
typ odmiany: mieszaniec
rejestracja: 2020 r., Polska

CECHY:

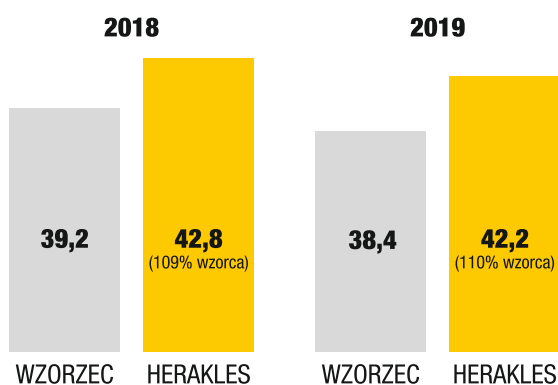
- wysoko i wierne plonuje w sezonach o zróżnicowanych warunkach atmosferycznych,
- posiada geny odporności na choroby wirusowe (gen TuYV) oraz Phoma (gen RLM7),
- rośliny doskonale znoszą niskie temperatury.

RZEPAK OZIMY HERAKLES W BADANIACH REJESTROWYCH COBORU 2019

Plon nasion (dt/ha)



PLON NASION W DOŚWIADCZENIACH REJESTROWYCH
W 2018-2019 ROKU (% wzorca, dt/ha)



Źródło: wyniki doświadczeń COBORU.

PROFIL AGRONOMICZNY:

TERMIN KWITNIENIA	średnio wczesny
TERMIN DOJRZEWANIA	średnio wczesny
OCENA STANU ROŚLIN PO ZIMIE 2018/2019	8,1/9
PRZYDATNOŚĆ PRZY OPÓŹNIONYM SIEWACH	dobra
POKRÓJ ROŚLIN	wysokie ze stabilnymi łodygami
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	bardzo dobra
STANOWISKA GLEBOWE	słabsze w dobrej kulturze, średnie i dobre
WIGOR WIOSENNY	bardzo dobry
INTENSYWNOŚĆ WZROSTU JESIENNEGO	bardzo dobra
ODPORNOŚĆ NA OSYPYWANIE	bardzo dobra
ZAWARTOŚĆ TŁUSZCZU	47,2% s.m.
ODPORNOŚĆ NA SUCHĄ ZGNILIZNĘ	wybitna
ODPORNOŚĆ NA CZERŃ KRZYŻOWYCH	bardzo dobra



MIRANDA

Wszędzie się zadawia

hodowca: Mas Seeds
typ odmiany: mieszaniec
rejestracja: 2017 r., UE

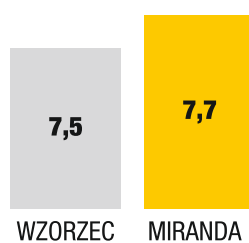
CECHY:

- rośliny o silnym systemie korzeniowym doskonale adaptują się do różnych stanowisk glebowych,
- łuszczyzny odporne na pękanie zapobiegają utracie plonu poprzez osypywanie,
- dobra kondycja zdrowotna łanu aż do zbioru.

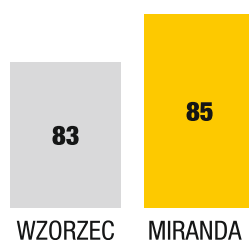
Źródło: wyniki rozpoznawcze COBORU z 2019 r. (dt/h)



Ocena stanu roślin po zimie (w skali 9 st.)
- wyniki rozpoznawcze COBORU 2019



Przezimowanie - wyniki rozpoznawcze COBORU 2019 (%)



PROFIL AGRONOMICZNY:

TERMIN KWITNIENIA	średnio wczesny
TERMIN DOJRZEWANIA	średnio wczesny
OCENA STANU ROŚLIN PO ZIMIE 2018/2019	7.7/9
PRZYDATNOŚĆ PRZY OPÓŹNIONYM SIEWACH	bardzo dobra
POKRÓJ ROŚLIN	wysokie, masywne rośliny z dobrze rozwiniętym systemem korzeniowym
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	bardzo dobra
STANOWISKA GLEBOWE	słabsze i średnie
WIGOR WIOSENNY	bardzo dobry
INTENSYWNOŚĆ WZROSTU JESIENNEGO	bardzo dobra
ODPORNOŚĆ NA OSYPYWANIE	wybitna
ZAWARTOŚĆ TŁUSZCZU	44,2% s.m.
ODPORNOŚĆ NA SUCHĄ ZGNILIZNĘ	bardzo dobra
ODPORNOŚĆ NA CZERŃ KRZYŻOWYCH	dobra

HEVELIUS

HEVELIUS

Konstelacja plonów

hodowca: HR Strzelce
typ odmiany: populacyjna
rejestracja: 2019 r., Polska

odmiana nr 1 w rankingu



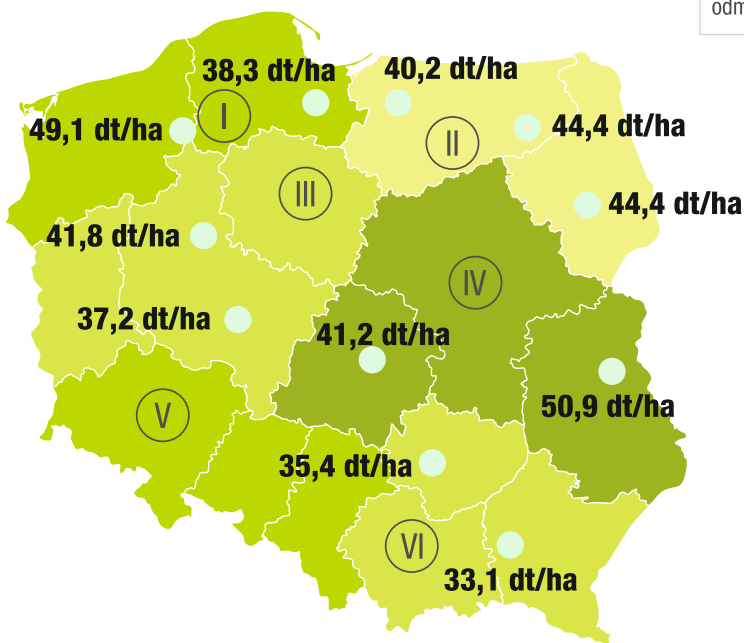
odmian populacyjnych w 2019 r.

CECHY:

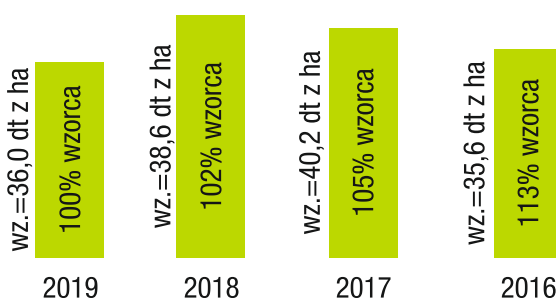
- bardzo duża ilość rozgałęzień bocznych korzystnie wpływa na wysokość plonu,
- rośliny doskonale regenerują się wiosną i dobrze wykorzystują wodę pozimową,
- bardzo dobra zimotrwałość zabezpiecza plantację przed wymarzaniem.

PROFIL AGRONOMICZNY:

TERMIN KWITNIENIA	wczesny
TERMIN DOJRZEWANIA	wczesny
OCENA STANU ROŚLIN PO ZIMIE 2018/2019	7.2/9
PRZYDATNOŚĆ PRZY OPÓŹNIONYM SIEWACH	niska
POKRÓJ ROŚLIN	średnio wysokie z dużą ilością rozgałęzień bocznych
ODPORNOŚĆ NA WYLEGANIE	dobra
STANOWISKA GLEBOWE	średnie i dobre
WIGOR WIOSENNY	bardzo dobry
INTENSYWNOŚĆ WZROSTU JESIENNEGO	niska
ODPORNOŚĆ NA OSYPYWANIE	dobra
ZAWARTOŚĆ TŁUSZCZU	49,1% s.m.
ODPORNOŚĆ NA SUCHĄ ZGNILIZNĘ	dobra
ODPORNOŚĆ NA CZERNI KRZYŻOWYCH	dobra

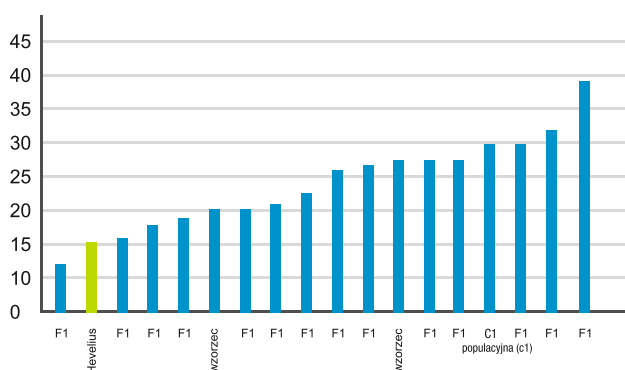


Plonowanie odmiany Hevelius w poszczególnych rejonach kraju w doświadczeniach rejestrowych COBORU w 2017 roku. (dt/ha).





Plonowanie Heveliusa w wieloleciu doświadczeń COBORU

Bardzo dobra zimotrwałość potwierdzona podczas ostrej zimy



% roślin martwych po zimie 2015/2016 odmiany Hevelius na tle wszystkich odmian zarejestrowanych w Polsce w 2018 roku / źródło: COBORU



Odmiana/ cechy	Herakles Nowość	Miranda Nowość	Alabama	Taifun	Murphy	Hevelius
typ	F1	F1	F1	F1	C1	C1
Wczesność dojrzewania	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	średnio wczesny	wczesny
Wysokość roślin	***	***	***	**	*	**
Zimotrwałość	****	***	****	****	***	***
Odporność na wyleganie	***	***	***	***	***	**
Stanowiska glebowe	słabsze w dobrej kulturze, średnie, dobre	słabsze, średnie	średnie	słabsze, średnie	słabsze, średnie, dobre	średnie, dobre
Odporność na Phoma	**** 	***	****	***	***	**
Odporność na wirusa żółtaczkę rzepy		-	-	-	-	-
Przydatność przy opóźnionych siewach	**	***	**	**	*	*
Wigor wiosenny	***	***	**	**	**	***
Odporność na osypywanie	***	****	***	**	**	**
Intensywność wzrostu jesienno	***	***	**	**	*	*

**** – wybitna

*** – bardzo dobra/wysoka

** – dobra/wysoka

* – słaba/niska