

SKROBIOWY FESTIWAL ZIEMNIAKA

STARCH POTATO FESTIVAL

mgr Marta Grabska, Katarzyna Filipowicz
Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o., Strzekęcino 11, 76-024 Świeszyno
email: m.grabska@pmhz.pl

Streszczenie

Torpeda – odmiana skrobiowa średnio wczesna, okres wegetacji ok. 113 dni, zawartość skrobi 17,8%. Bulwy duże, okrągłe, skórka żółta, miąższ jasnożółty. Plon ogólny wg danych COBORU 46,4 t/ha. Wysoko odporna na wirus Y oraz parch, odporna na raka patotyp 1(D1) i mątwika ziemniaczanego Ro1, średnio odporna na zarzę. **Kotwica** – skrobiowa średnio wczesna (111 dni wegetacji), zawartość skrobi 19,8%. Bulwy okrągłe do okrągłoowalnych, miąższ jasnożółty, typ kulinarny BC. Plon ogólny ok. 37,1 t/ha. Odznacza się dużą odpornością na parch oraz wirus Y, jest wysoko odporna na raka patotyp 1(D1) i mątwika Ro1, średnio odporna na zarzę. **Fala** – skrobiowa wczesna, okres wegetacji ok. 100 dni. Bulwy owalne, średniej wielkości, miąższ jasnożółty. Mimo swojej wczesności odznacza się wysoką zawartością skrobi, średnio 20,3%. Średnio odporna na zarzę, wysoko odporna na wirus Y, odporna na raka patotyp 1(D1), parch i mątwika Ro1. Fala wyróżnia się barwą kwiatów; są one ciemnofioletowe z jasnofioletowymi końcami.

Słowa kluczowe: charakterystyka, odmiany skrobiowe, ziemniak

Abstract

Torpeda – medium-early starch variety, vegetation period approx. 113 days, starch content 17.8%. Large, round tubers, yellow skin, light yellow flesh. Total yield according to COBORU 46.4 t/ha. Highly resistant to PVY and scab, resistant to *Synchytrium endobioticum* pathotype 1(D1) and *Globodera rostochiensis* pathotype Ro1, moderately resistant to late blight. **Kotwica** – medium early starch (111 days of vegetation), starch content 19.8%. Round to round-oval tubers, light yellow flesh, culinary type BC. The total yield is about 37.1 t/ha. It is highly resistant to scab and PVY, highly resistant to *S. endobioticum* pathotype 1 (D1) and *G. rostochiensis* pathotype Ro1, moderately resistant to late blight. **Fala** – early starchy, vegetation period approx. 100 days. Oval, medium-sized tubers, light yellow flesh. Despite its earliness, it has a high starch content, on average 20.3%. Moderately resistant to late blight, highly resistant to PVY, resistant to *S. endobioticum* pathotype 1(D1), scab, and *G. rostochiensis* pathotype Ro1. The color of the flowers distinguishes this cultivar. They are dark purple with light purple ends.

Keywords: characteristics, potato, starch varieties

Pomorsko-Mazurska Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. z siedzibą w Strzekęcinie jest firmą hodowlano-nasienną kontynuującą ponad 70-letnie tradycje polskiej hodowli i nasiennictwa ziemniaka. Spółka prowadzi działalność w 4 oddziałach: Strzekęcinie (woj. zachodniopomorskie), Jezierzycach i Celbowie (woj. pomorskie) oraz Szydłaku (woj. warmińsko-mazurskie).

W ciągu ostatnich trzech lat PMHZ w Strzekęcinie zarejestrowała 3 odmiany skrobiowe. Torpeda (2019), Kotwica (2020) i Fala (2021) to zdecydowanie bardzo dobre propozycje na rynku ziemniaka skrobiowego. Nowe odmiany na pewno wzbudzą ciekawość ze względu na krótki okres wegetacji i

wysoki plon skrobi. Niebawem dołączą one do oferty, jednak już teraz chcemy przybliżyć ich charakterystykę.

Torpeda to odmiana średnio wczesna o przybliżonym okresie wegetacji ok. 113 dni i zawartości skrobi na poziomie 17,8%. Charakteryzuje się dużymi okrągłymi bulwami o żółtej skórce i jasnożółtym miąższu. Plon ogólny można określić jako bardzo duży (wg danych COBORU 46,4 t/ha). Torpeda wyróżnia się wysoką odpornością na wirus Y oraz parch. Jest odporna na raka ziemniaka patotyp 1(D1) i mątwika ziemniaczanego Ro1 oraz średnio odporna na zarzę ziemniaka.



Torpeda – odmiana skrobiowa średnio wczesna (fot. M. Grabska)

Kotwica to odmiana średnio wczesna (111 dni wegetacji) o zawartości skrobi 19,8%. Bulwy mają kształt okrągły do okrągłoidalnego i jasnożółty miąższ. Można ją zaliczyć do typu kulinarnego BC. Plon ogólny

bulw jest wysoki, ok. 37,1 t/ha. Kotwica odznacza się dużą odpornością na parch oraz wirus Y. Jest wysoko odporna na raka ziemniaka patotyp 1(D1) i mątwika ziemniaczanego Ro1 oraz średnio odporna na zarzę.



Kotwica – odmiana skrobiowa średnio wczesna (fot. M Grabska)

Fala to pierwsza wyhodowana w Pomorsko-Mazurskiej Hodowli Ziemniaka w Strzeżęcínie odmiana skrobiowa wczesna, okres wegetacji wynosi ok. 100 dni. Jej bulwy są owalne, średniej wielkości, o jasnożółtej barwie miąższu. Mimo swojej wczesności odznacza się wysoką zawartością skrobi,

średnio 20,3%. Jest średnio odporna na zarzę ziemniaka, wysoko odporna na wirus Y, odporna na raka ziemniaka patotyp 1(D1), parch i mątwika ziemniaczanego Ro1. Fala wyróżnia się barwą kwiatów; są one ciemnofioletowe z jasnofioletowymi końcami.



Fala – odmiana skrobiowa wczesna (fot. M. Grabska)

Wszystkie nasze odmiany skrobiowe cieszą się dużą popularnością w przemyśle ziemniaczanym. Wyróżniają się wysokim plonem, wysoką zawartością skrobi oraz dobrą zdrowotnością. Oprócz wyżej wymienionych nowości w ofercie posiadamy odmiany skrobiowe:

- **średnio wczesne:** Jubilat, Boryna, Kaszub, Mieszko, Harpun, Głada, Rumpel
- **średnio późne:** Pokusa, Amaran, Ikar
- **późne:** Hinga, Inwestor

Serdecznie zapraszamy do kontaktu.

