

ZIEMNIAKI. Nowości w Rejestrze odmian w 2013 roku

Lavinia, Malaga i Mondeo

Na początku tego roku do Rejestru wpisano sześć nowych odmian ziemniaków. W grupie średnio wczesne – trzy odmiany hodowli polskiej i jedną odmianę hodowli zagranicznej, w grupie średnio późne – jedną odmianę hodowli zagranicznej, a w grupie późne – jedną odmianę hodowli zagranicznej.

O popularności odmiany na rynku decydują takie cechy użytkowe, jak smak ziemniaków, wysoki potencjał plonotwórczy odmian oraz łatwość produkcji nasiennej, co wiąże się z podwyższoną odpornością na choroby wirusowe. Nie bez znaczenia jest także dobre i łatwe przechowywanie oraz odporność na patogeny, skrócony okres wegetacji oraz przydatność do przetworstwa spożywczego, a w przypadku odmian skrobiowych wysoka zawartość i plon skrobi.

W rejestrze odmian ziemniaka znajduje się 136 odmian, w tym 104 jadalnych oraz 32 skrobiowe. Odmian o długim okresie wegetacji (późnych) jest 17, bardzo wczesnych – 17 i 30 wczesnych. Pozostałe zarejestrowane odmiany znajdują się w grupie średnio wczesnych i średnio późnych.

W ostatnich latach rośnie liczba odmian o krótszym okresie wegetacji (w grupie odmian wczesnych i średnio wczesnych).

Na początku roku 2013 do Rejestru wpisano 6 nowych odmian:

- w grupie średnio wczesne – 3 odmiany hodowli polskiej i 1 odmianę hodowli zagranicznej,
- w grupie średnio późne – 1 odmianę hodowli zagranicznej,
- w grupie późne – 1 odmianę hodowli zagranicznej.

Przedstawiam krótką charakterystykę i najważniejsze cechy użytkowe najnowszych odmian.

■ BOGATKA

hodowca HZ Zamarte Sp. z o.o., Grupa IHAR

Odmiana średnio wczesna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytk-

owym, o dobrym smaku (6,8 w skali 9-stopniowej). Bulwy duże, owalne o dość regularnym kształcie i bardzo płtykich oczkach. Skórka żółta, miąższ jasnożółty. Bulwy zarówno surowe, jak i po ugotowaniu nie ciemnieją. Plenność dobra, duży udział w plonie ogólnym, plonu handlowego (ok 92%). Odporność na choroby różnicowana. Odporna na mątwika ziemniaczanego, wysoka odporność na wirus Y (8 w skali 9-stopniowej), średnia odporność na wirusa liściozwoju. Podatna na zarazę ziemniaka (3,5 w skali 9-stopniowej). Przydatna do uprawy w całym kraju.

■ LAVINIA

hodowca Hodowla Europlant Niemcy (przedstawiciel w Polsce, Europlant Handel Ziemniakami Sp. z o.o. Laski Koszalińskie

Odmiana średnio wczesna, jadalna, przydatna do produkcji chipsów. Typ konsumpcyjny ogólnoużytkowy, o dość dobrym smaku (6,7 w skali 9-stopniowej). Bulwy średniej wielkości, o regularnym kształcie i płtykich oczkach. Skórka żółta, miąższ żółty. Bulwy zarówno surowe, jak i po ugotowaniu nie ciemnieją. Wykazują bardzo niską zawartość cukrów redukujących oraz niski indeks ciemnienia po uderzeniowego po zbiorze. Odmiana plenna, o dużym udziale frakcji handlowej w plonie ogólnym (ok. 92%). Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego, wysoko odporna na wirus Y (8 w skali 9-stopniowej) i średnio podatna na wirus liściozwoju, podatna na zarazę ziemniaka (3 w skali 9-stopniowej). Przydatna do uprawy w całym kraju.

■ LASKARA

hodowca Pomorsko Mazowiecka Hodowla Ziemniaka Sp. z o.o. w siedzibą w Strzekęcinie

Odmiana średnio wczesna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o dość dobrym smaku (6,7 w skali 9-stopniowej). Bulwy bardzo duże (średnio ponad 50% plonu powyżej 60 mm), okrągłoowalne o dość regularnym kształcie i średnio płtykich oczkach. Skórka żółta, miąższ jasnożółty. Daje duży plon ogólny o dużym udziale frakcji handlowej (ok. 95%). Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego. Średnia odporność na wirusy Y i liściozwoju (4,5 w skali 9-stopniowej), dość podatna na porażenie zarazą ziemniaka (5-6 w skali 9-stopniowej). Przydatna do uprawy w całym kraju. W rejonach zwiększonej presji mszyc wymaga częściej wymiany sadzeniaków.

■ MALAGA

hodowca HZ Zamarte Sp. z o.o. Grupa IHAR

Odmiana średnio wczesna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o dość dobrym smaku (7 w skali 9-stopniowej). Bulwy duże, o regularnym kształcie i bardzo płtykich oczkach, żółtej skórcie i jasnożółtej barwie miąższu. Plonuje stabilnie w latach. Uzyskany plon ogólny o dużym udziale frakcji handlowej (ok. 93%). Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego. Odporność na wirusy Y wysoka (8 w skali 9-stopniowej), wysoka odporność na wirusa liściozwoju. Podatna na zarazę ziemniaka (3,5 w skali 9-stopniowej). Przydatna do uprawy w całym kraju.

■ EUROSTAR

hodowca KWS Holandia (przedstawicielstwo w Polsce KWS Polska Sp. z o.o.)

Odmiana średnio późna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytk-

użytkowym do mączystego, o dobrym smaku (7,2 w skali 9-stopniowej). Przydatna do produkcji frytek. Bulwy bardzo duże, okrągłowoalne o regularnym kształcie i płtykich oczkach, żółtej skórce i jasnożółtym mięszu. Plon ogólny o dużym udziale frakcji handlowej (ok. 96%). Odmiana odporna na mątwika ziemniaczanego. Podatna na wirus Y (4 skali 9-stopniowej), średnio odporna na wirus liściozwoju, podatna na zarzę ziemniaka. Przydatna do uprawy w całym kraju. W rejonach zwiększonej presji mszyc wymaga częstej wymiany sadzeniaków.

■ MONDEO

hodowca KWS Holandia (przedstawicielstwo w Polsce KWS Polska Sp. z o.o.)

Odmiana średnio późna, jadalna, w typie konsumpcyjnym ogólnoużytkowym do lekko mączystego, o dość

dobrym smaku (6,7 w skali 9-stopniowej). Bulwy bardzo duże, okrągłowoalne, o dość regularnym kształcie i płtykich oczkach. Skórka żółta, mięsz kremowy. Bulwy po ugotowaniu nie ciemnieją. Najplenniejsza wśród nowo zarejestrowanych. Duży plon ogólny o dużym udziale frakcji handlowych (ok. 96%). Odporna na mątwika ziemniaczanego. Podatna na wirusy Y i liściozwoju (3-4 w skali 9-stopniowej), podatna na zarzę ziemniaka (4 w skali 9-stopniowej). Przydatna do uprawy w całym kraju. W rejonach zwiększonej presji mszyc wymaga częstej wymiany sadzeniaka.

Na przełomie lat 2012/2013 skreślono z Rejestru odmian, na wniosek hodowcy odmiany:

- 2 jadalne bardzo wczesne – Karatop i Velox,
- 1 jadalną wczesną – Eugenia,
- 4 jadalne średniowczesne – Elanda, Redstar, Zebra i Żagiel,

- 1 skrobiowa – Monsum,
- 3 jadalne średnio późne – Niagara, Zeus,
- 2 jadalne późne – Sopllica oraz skrobiowe późne – Neptun i Umiak.

Materiał sadzeniakowy nowych odmian będzie dostępny po ich rozmnożeniu przez hodowcę.

Informację o nowo zarejestrowanych odmianach podano wg danych COBORU Słupia Wielka „Lista opisowa odmian. Rośliny rolnicze. Okopowe 2012 rok” oraz opracowań charakterystyk odmian autorstwa T. Lenartowicz, J. Lubeckiej-Ziembickiej z Zakładu Badania i Oceny Wartości Gospodarczej Odmian COBORU Słupia Wielka.

Szczegółowe informacje o wynikach Porejstrowego Doświadczalnictwa Odmianowego i Rolniczego i pełną listę zalecanych odmian znajdziecie Państwo na stronie www.zybiszow.coboru.pl i www.dodr.pl

*Ewa Śmiałek
COBORU, SDOO Zybyszów*

