

OFERTA WDROŻENIOWA

‘Red Sun’ – nowa odmiana jabłoni

Słowa kluczowe: jabłoń, odmiana, parch, mączniak, *Malus domestica* Borkh.

Opis wdrożenia

Odmiana ‘Red Sun’ (rodowód: ‘Free Redstar’ x ‘Sunrise’, numer hodowlany J-2013-01) została zgłoszona do krajowego rejestru odmian i księgi ochrony wyłącznego prawa Centralnego Ośrodka Badania Odmian Roślin Uprawnych w Słupi Wielkiej. Odmianę wyhodowano w Zakładzie Hodowli Roślin Ogrodniczych Instytutu Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy w Skierniewicach.

Opis morfologiczny

Drzewo rośnie słabo lub średnio silnie, tworzy koronę rozgałęzioną, rozłożystą. Owoce średniej wielkości i duże, stożkowate, o bardzo atrakcyjnym, wyrównanym i szlachetnym kształcie. Skórka owoców w całości pokryta ciemnoczerwonym rumieńcem. Miąższ

biały, soczysty, chrupki, bardzo smaczny.

Inne właściwości

Odmiana ‘Red Sun’ wczesnie wchodzi w okres owocowania, dojrzałość zbiorczą owoce osiągają w drugiej połowie września, a konsumpcyjną – przechowywane w zwykłej chłodni – w połowie listopada. Owoce bardzo dobrze się przechowują zarówno w zwykłej chłodni (do końca marca), jak i w chłodni z KA (do końca czerwca). Odmiana odporna na parcha jabłoni, mało podatna na mączniaka jabłoni. Dotychczas nie obserwowano objawów uszkodzeń drzew, powodowanych przez niskie ujemne temperatury. Odmiana ta dobrze zrasta się ze wszystkimi typami podkładek wegetatywnych dla jabłoni polecanych do uprawy w Polsce.



JABŁOŃ – ‘Red Sun’

Rodowód: ‘Free Redstar’ × ‘Sunrise’

Innowacyjność wdrożeniowa – efekty gospodarcze i społeczne

‘Red Sun’ jest wartościową odmianą deserową jabłoni, o owocach dobrej jakości i wysokich walorach przechowalniczych, owoce bardzo dobrze się przechowują zarówno w zwykłej chłodni (do końca marca), jak i w chłodni KA (do końca czerwca), przydatną zarówno do tradycyjnej uprawy towarowej, integrowanej, jak i amatorskiej.

Podmioty, do których skierowana jest oferta wdrożeniowa

gospodarstwa sadownicze i szkółkarskie, ośrodki doradztwa rolniczego, działkowcy

Autorzy oferty wdrożeniowej:

Zakład Hodowli Roślin Ogrodniczych.

Twórcy odmiany:

dr Mariusz Lewandowski

tel. 46 834 54 10

e-mail: Mariusz.Lewandowski@inhort.pl

Krzysztof Strojny

tel. 46 83 45 278

Rok przygotowania oferty wdrożeniowej – 2025

prof. dr hab. Edward Żurawicz

Praca wykonana w Instytucie Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy w ramach dotacji celowej Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Hodowla i nasiennictwo roślin uprawnych (2021-2025), Zadanie 3.13: „Wytworzenie materiałów wyjściowych jabłoni (*Malus domestica* Borkh.) o jednolitej barwie skórki, owocujących corocznie oraz odpornych na parcha jabłoni”.