

OFERTA WDROŻENIOWA

„Polskie odmiany jagody kamczackiej (*Lonicera caerulea* L. var. *kamtschatica* Sevast.) do uprawy towarowej”

Słowa kluczowe: jagoda kamczacka, suchodrzew, *Lonicera caerulea* L. var. *kamtschatica* Sevast.

Opis wdrożenia:

Jagoda kamczacka (*Lonicera caerulea* L. var. *kamtschatica* Sevast.), jest rośliną, która wzbudza coraz większe zainteresowanie. Poszukiwanie nowych, atrakcyjnych gatunków spowodowało, że zaczęto sadić plantacje o charakterze towarowym. Produkowanie owoców tego gatunku nie jest zbyt skomplikowane, a możliwość sprzedaży jagód zarówno do bezpośredniej konsumpcji, jak i do przetwarzania podnosi jego atrakcyjność. Skutkiem zainteresowania gatunkiem jest także prowadzenie hodowli, której celem jest otrzymanie odmian o większych owocach oraz wydłużonym terminie zbioru. Wszystkie polskie odmiany charakteryzuje wysoka odporność na choroby, wytrzymałość na mróz oraz mała skłonność dojrzewających owoców do osypywania się przed zbiorem. Ważne jest także to, że jagody nadają się do zbioru mechanicznego, zatem mogą być zbierane kombajnem. Jest to bardzo dobre rozwiązanie zwłaszcza w ostatnich latach, kiedy są problemy z zatrudnianiem ludzi do zbioru. Cechą wyróżniającą polskie odmiany od zagranicznych jest w miarę równomierne dojrzewanie owoców i możliwość ich przetrzymania na krzewach, gdyż tak łatwo nie opadają. W badaniach dojrzałe jagody odmiany ‘Wojtek’ można było przetrzymać na krzewach nawet o dwa tygodnie dłużej bez większych strat w zbiorach. Skutkuje to także lepszym wyrastaniem owoców i ich lepszym smakiem. Należy pamiętać, że jagoda kamczacka jest gatunkiem obcopolnym i do zawiązywania owoców potrzebuje pyłku innej odmiany. Zatem planując zakładanie plantacji należy wybierać minimum dwie odmiany. Ważne jest aby kwitły one w tym samym terminie.





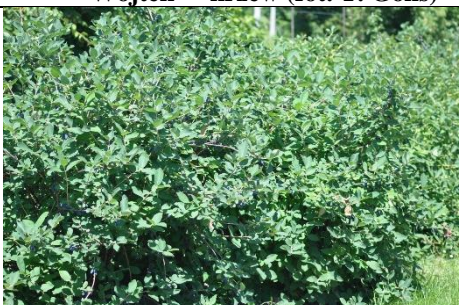

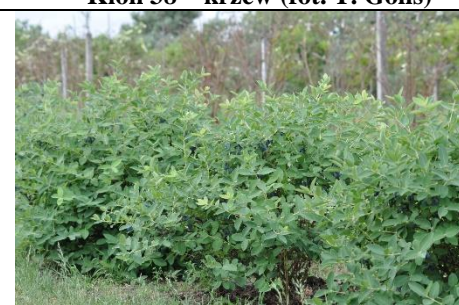

‘Wojtek’ – jest jedną z pierwszych odmian polskiej selekcji, które trafiły do uprawy towarowej. Krzew o pokroju kulistym, rośnie średnio-silnie i osiąga wysokość 150cm. Owoce są duże, wydłużone, lekko zwężone na końcach, jednolicie granatowe, z woskowym, jasnym nalotem, lekko kwaskowe. Średnia

masa owocu 1,2-1,6g, długość do 28 mm a średnica 11mm. Dojrzewają w II dekadzie czerwca. Odmiana plenna. Na żyznej glebie z 7-letniego krzewu zbiera się od 2,5 do 5kg. Nadaje się do zbioru mechanicznego. Zbiór średnio wczesny (II dekada czerwca).

‘Jolanta’ - rośnie silnie, tworzy rozłożyste krzewy o pokroju wzniesionym, dorasta do 170cm wysokości. Owoce duże, wydłużone, walcowate. Jagody barwy granatowej z woskowym nalotem i różowymi przebarwieniami, kwaskowo-słodkie z lekkim posmakiem goryczki. Średnia masa owocu 1,5-1,6g, długość do 27mm, średnica 12mm. Zbiór średnio wczesny (II dekada czerwca). Odmiana plenna. Na dobrym stanowisku zbiera się od 2,5-4kg z krzewu. Nadaje się do zbioru mechanicznego

Klon nr 38 - krzew o pokroju wzniesionym i stosunkowo luźno rozłożonych pędach, rośnie średnio-silnie, dorasta do 160cm wysokości. Owoce duże, wydłużone, cylindryczne. Skórka barwy granatowej z woskowym nalotem. Miąższ aromatyczny, kwaskowo-słodki. Średnia masa owocu 1,5-1,8g, długość owocu wynosi około 29mm a średnica 12mm. Odmiana plenna, plon z 7-letniego krzewu od 2,5 do 4,5kg. Jagody dojrzewają w połowie czerwca. Nadają się do zbioru mechanicznego

‘Julia’ (Klon nr 44) – krzew rośnie umiarkowanie silnie, ma pokrój kulisty, dorasta do 160cm. Atrakcyjne, duże, maczugowate owoce, zwężające się od strony szypułki. Barwa skórki jednolicie granatowa, z woskowym, jasnym nalotem. Jagody aromatyczne, słodko-kwaskowe. Średnia masa owocu 1,4-1,7g, długość do 30 mm, średnica 11 mm. Odmiana plenna o wydajności 2,8-5kg z krzewu. Warunkiem dobrego owocowania jest posadzenie roślin na dobrym stanowisku Dojrzewa w średniej porze. Przydatna do zbioru mechanicznego.

	
'Jolanta' – krzew (fot. T. Golis)	'Jolanta' – owoce (fot. T. Golis)
	
'Wojtek' – krzew (fot. T. Golis)	'Wojtek' – owoce (fot. T. Golis)
	
Klon 38 – krzew (fot. T. Golis)	Klon 38 – owoce (fot. T. Golis)
	
'Julia' (Klon 44) – krzew (fot. T. Golis)	'Julia' (Klon 44) – owoce (fot. T. Golis)

Innowacyjność wdrożeniowa – efekty gospodarcze i społeczne

Jagoda kamczacka jest rośliną o owocach deserowych ale także nadających się do przerobu. Jagody zawierają wiele substancji prozdrowotnych. Przede wszystkim są bogatym źródłem antocyjanów, które mają korzystny wpływ na zdrowie człowieka. Poza tym jest to roślina dosyć łatwa w produkcji. Zapewniając właściwe warunki wzrostu można oczekiwać pozytywnych efektów ekonomicznych. Dodatkowym atutem odmian polskiej selekcji jest ich przystosowanie do naszych warunków. W porównaniu z odmianami rosyjskimi wyróżniają się znacznie lepszą jakością owoców, co przekłada się także na wyższe plonowanie.

Podmioty, do których skierowana jest oferta wdrożeniowa

Ośrodki Doradztwa Rolniczego, gospodarstwa sadownicze i szkółkarskie, amatorzy

Twórcy oferty wdrożeniowej:

Z-d Odmianoznawstwai
Z-d Zasobów Genowych Roślin Ogrodniczych

Autor: mgr Tomasz Golis

tel. 46 83 45 436

e-mail: tomasz.golis@inhort.pl

Współautorzy:

dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO

dr Dorota Kruczyńska