

Morela 'Bella'

Morela 'Bella' została wyselekcjonowana w Instytucie Ogrodnictwa – Państwowym Instytucie Badawczym w Skierniewicach z populacji siewek wyprodukowanych z nasion otrzymanych z kanadyjskiej Stacji Doświadczalnej Harrow (prowincja Ontario).

PRZEWAGA RYNKOWA

• **Atrakcyjna struktura miąższu:** miąższ jest dość jędrny, zwięzły i soczysty, ale przy konsumpcji nie dochodzi do obfitego wycieku soku komórkowego; pestka średniej wielkości, bardzo dobrze oddziela się od miąższu.

• **Odporność na mroz:** pąki kwiatowe odmiany 'Bella' są bardziej wytrzymałe na mrozy zimowe niż standardowych odmian 'Early Orange', 'Harcot' czy 'Wczesna z Morden'. Ponadto są one gęsto osadzone na pędach i dlatego owocowanie drzew tej odmiany po mroźnych zimach jest mniej zawodne niż drzew odmian standardowych.

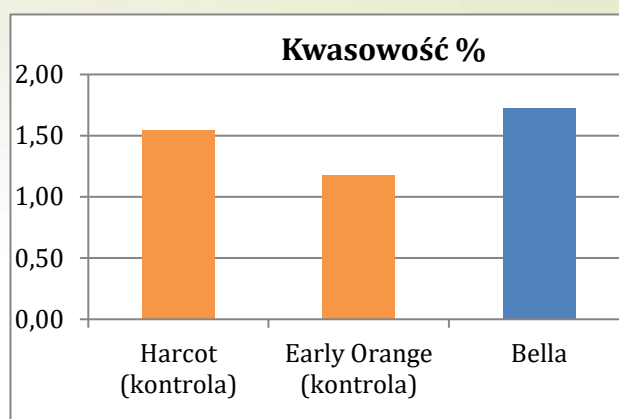
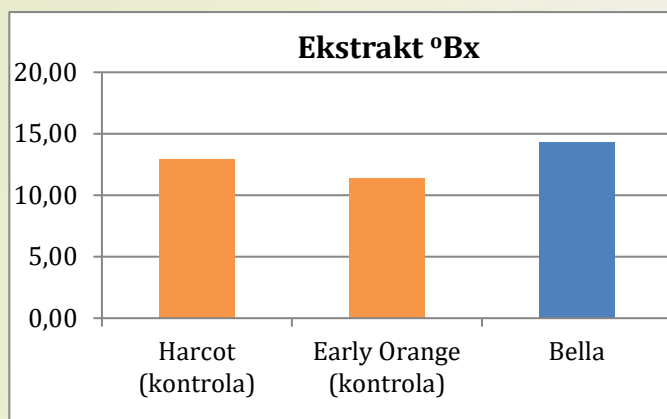
• **Wysokie plonowanie:** W doświadczeniu porównawczym w Instytucie Ogrodnictwa - PIB odmiana 'Bella' owocuje znacznie lepiej niż kontrolne odmiany 'Early Orange' i 'Harcot' - powszechnie uprawiane w Polsce. Plonowanie drzew tej odmiany jest lepsze zarówno na siewce ałczy, jak i na siewce moreli A-4.

• **Wartość owoców:** owoce odmiany 'Bella' charakteryzują się wyższą zawartością ekstraktu (°Brix) niż odmiany kontrolne: 'Harcot' i 'Early Orange'. W przypadku moreli 'Bella' wynosi 14,3%. Także ich kwasowość miareczkowa jest na wyższym poziomie niż odmian standardowych i wynosi 1,7%.



OWOCE

Odmiana 'Bella' wytwarza średnie, duże, a nawet bardzo duże owoce, o masie 40-70 g (przy słabszym owocowaniu mogą one osiągać masę ponad 80 g). Owoce są atrakcyjne, kulistoowalne, spłaszczone na wierzchołku. Skórka jest jasnopomarańczowa z czerwonym marmurkowym rumieńcem, pokrywającym, w zależności od roku i sposobu cięcia drzew, 15-60% powierzchni dojrzałych owoców. Miąższ jest jasnopomarańczowy, słodki z kwaskowym posmakiem, lekko aromatyczny, mięsisty, bardzo smaczny.



W centralnej Polsce owoce odmiany 'Bella' dojrzałość zbiorczą osiągają najczęściej na przełomie lipca i sierpnia. Po osiągnięciu dojrzałości zbiorczej owoce nie opadają i dość długo utrzymują się na drzewie.

DRZEWA

Drzewa odmiany 'Bella' rosną średniosilnie, słabiej od drzew odmiany 'Wczesna z Morden', ale podobnie jak drzewa odmiany 'Harcot' i nieco silniej niż drzewa odmiany 'Early Orange'. Tworzą lekko rozłożystą, nieco zagęszczoną koronę, z lekko zwisającymi pod ciężarem owoców pędami i gałęziami.

'Bella' jest w Polsce objęta ochroną prawną. Zdrowym, wolnym od chorób wirusowych materiałem przedbazowym dysponuje Ośrodek Elitarnego Materiału Szkółkarskiego w Prusach.