

BO B48C251 - MD02UNIBO

Domanda Privativa Vegetale 2022/3042



Origine: Incrocio tra Renetta Grigia di Torriana x GoldRush, eseguito nel 1999 presso l'Università di Bologna. Codice selezione: BO B48C25. Breeders: R. Gregori, S. Sansavini, S. Tartarini.

Albero: Vigoria media, habitus standard, produttività medio-elevata, ridotta alternanza. Unità di freddo: circa 1.250 ore. Alleli S: S2, S28. Suscettibilità media alla ticchiolatura su foglie, mentre i frutti non ne sono interessati grazie alla completa rugginosità della buccia.

Epoca di fioritura: Come Golden D.

Epoca di raccolta: 2 settimane dopo Golden D. **Epoca di maturazione:** Inizio-metà ottobre.

Frutto: Dimensioni medie (circa 200 g), forma elissoide-rotonda. Frutto rustico, buccia fine e completamente rugginosa (100%) dall'aspetto molto attraente con un'interessante colorazione bronzea. Polpa fine, croccante, consistente (a raccolta supera i 9 kg/cm²), succosa, dal sapore eccellente, equilibrato-dolce. A raccolta i Brix raggiungono i 18° (a maturazione supera i 20°), acidità maggiore di 6 g/l. Conservabilità in refrigerazione normale, atmosfera controllata e shelf-life buona. Possibile vitescenza dei frutti a raccolta, che svanisce in conservazione. Possibili infezioni lenticellari in conservazione.

Contatti

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Knowledge Transfer Office - kto@unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



BO B48C251 - MD02UNIBO

EU PVR pending 2022/3042



Origin: “Renetta Grigia di Torriana x GoldRush” cross, carried out in 1999 at the Bologna University. Tested as selection: BO B48C251. Breeders: R. Gregori, S. Sansavini, S. Tartarini.

Tree: Medium vigour, standard habitus, medium-high production, and no alternate bearing. Chilling unit: about 1.250 hours. S alleles: S2, S28. Medium-low susceptibility to scab damages on the leaves, fruits appear scab-free perhaps due to the extended russetting on fruit (100% coverage).

Flowering period: Same as Golden D.

Harvest date: 2-3 weeks after Golden D. **Ripening period:** Early-half October.

Fruit: Medium fruit size (about 200 g), ellipsoid shape. Fine, smooth russetting on 100% of the fruit skin. Bronze colored fruits with a rustic appearance. Fine flesh texture, crispy, juicy and firm (more than 9 kg/cm² at harvest), with an interesting, unique flavor profile and a slightly sweet taste. Brix grade at maturity is over 18°, acidity is over 6g/l. Storability at normal cold room, controlled atmosphere and shelf-life are good. Slightly susceptible to watercore which disappear during storage and lenticellar rots after storage.

Contacts

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna
Knowledge Transfer Office - kto@unibo.it



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

