

## Nuova varietà di agrume mandarino-simile denominata MANDALATE

Varietà di agrume mandarino-simile ottenuta dall'incrocio tra il mandarino Fortune e il mandarino Avana tetraploide. Rispetto alla varietà di riferimento, vale a dire il "Tardivo di Ciaculli", questa varietà si distingue per l'assenza dei semi e del frutto (apirenia), per la tardività di raccolta che può arrivare sino a fine aprile, la succosità della polpa che non asciuga anche a maturazione inoltrata, il sapore gradevole che deriva da un residuo d'acidità che si mantiene sino a tardi.

*Varieties of citrus mandarin-like obtained from a cross between the tangerine and mandarin Fortune Havana tetraploid. Compared to the reference variety, namely the "Tarcivo di Ciaculli", this variety is characterized by the absence of seeds and fruit (seedless), for the lateness of the crops that can reach up to the end of April, juicy flesh that does not dry forwarded to maturity, the pleasant taste that comes from a residual acidity that Mantine late*

### Caratteristiche della varietà

Completa apirenia dei frutti, determinata dalla condizione di triploidia. Questa cultivar, perciò, può essere coltivata in prossimità di varietà diploidi, senza alcun problema di allo - impollinazione. Questo inconveniente si verifica, ad esempio, negli impianti di clementine limitrofi con quelli dei mandarini 'Nova' e 'Fortune' che fanno perdere l'apirenia al clementine. Nel caso di reinnesto di piante adulte, Mandalate ha evidenziato una produttività precoce ed abbondante sin dal 2-3 anno, consentendo il rapido ammortamento del periodo di improduttività. Rispetto al mandarino 'Tardivo di Ciaculli', i frutti di questa cultivar non evidenziano problemi di 'asciugatura' sino a maturazione inoltrata.

<b>Denominazione</b>	MANDALATE
<b>Varietà vegetale</b>	Mandarino
<b>Specie botanica</b>	<i>Citrus L.</i>
<b>Utilizzo del vegetale</b>	ALIMENTAZIONE Consumo fresco Alimentazione in generale
<b>Area di coltivazione</b>	Italia meridionale e insulare
<b>Comparto produttivo</b>	Agrumi e prodotti derivati
<b>Ambito di ricerca</b>	Genetica classica e miglioramento genetico vegetali
<b>Parole chiave</b>	agrume apirenia del frutto

### Dati sull'innovazione

<b>Protezione</b>	COMUNITARIO
<b>Ufficio</b>	CPVO
<b>Domanda n.</b>	2004/0074 del 22-01-2004
<b>Certificato n.</b>	32940 del 18-06-2012
<b>Titolari</b>	Santo Recupero

<b>Costitutori</b>	GIUSEPPE REFORGIATO GIUSEPPE RUSSO Santo Recupero Giuseppe Reforgiato Recupero Giuseppe Russo
--------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Trasferimento della varietà</b>	
<b>Contratti Attivi</b>	Licenza d'uso non esclusiva Licenza per la produzione e la commercializzazione di piante e materiale di propagazione per la cultivar brevettata
<b>Licenziatario</b>	COVIL VIVAI - Consorzio Vivaisti Lucani

<b>Riferimenti</b>	
<b>Struttura di ricerca</b>	Centro di ricerca per l'agrumicoltura e le colture mediterranee (ACM) Corso Savoia 190 95024 - ACIREALE ( ) Tel.: +39-095-7653111 acm@crea.gov.it
<b>Referente CRA</b>	Santo Recupero