



MAZZOLINO



SINONIMI: nessuno

.Zona di diffusione: esemplare unico

Zona di identificazione della pianta capostipite:

La pianta madre è stata identificata in un oliveto situato nelle vicinanze del borgo di Montebenichi nel comune di Bucine

Caratteristiche agronomiche:

La pianta madre ha resistito alla gelata del 1985.

La maturazione delle olive è piuttosto tardiva e scalare nel tempo.

La sua resa in olio risulta essere piuttosto bassa.

Eccellente la composizione chimica per quanto riguarda gli aspetti salutistici dell'olio di "Mazzolino".

Cultivar rustica, manifesta una buona tolleranza alle principali avversità dell'olivo.



MAZZOLINO



CARATTERI MORFOLOGICI

ALBERO

Vigoria : media

Portamento: semipendolo

Chioma: espansa e folta





MAZZOLINO



CARATTERI MORFOLOGICI

FOGLIA ADULTA

Forma : ellittica e/o ellittico-lanceolata

Curvatura: piana

Superficie: piatta, tegente , elicata

Dimensione: media

Angolo apicale: aperto

Angolo basale: acuto

Colore pagina sup. : verde intenso



DATI BIOMETRICI MEDI

Lunghezza mm: 55

Larghezza mm: 16

Rapporto Lungh./Larg.: 3,43



MAZZOLINO



CARATTERI MORFOLOGICI

INFIORESCENZA

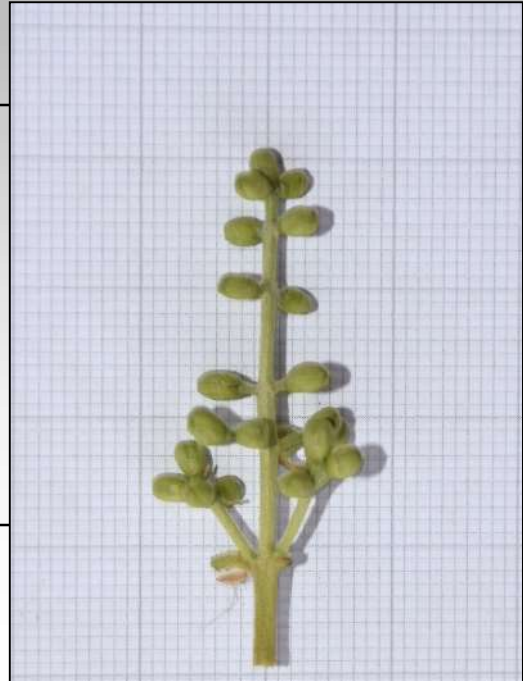
Struttura : lunga e rada

Forma: paniculata espiciforme

Lunghezza media mm: 40

Numero medio fiori: 18-24

Note:





MAZZOLINO



CARATTERI MORFOLOGICI

FRUTTO

Invaiaura: tardiva e scalare

Forma : ovoidale

Simmetria: simmetrica

Posizione Ø Max: centrata

Dimensione: media

Apice : arrotondato

Base : arrotondata

Umbone: assente



DATI BIOMETRICI MEDI

Peso medio 100 drupe (g): 320,08

Rapporto polpa nocciolo: 5,96

Lunghezza mm: 19,99

Larghezza mm: 15,74

Rapporto Lungh./Larg.: 1,27



MAZZOLINO



CARATTERI MORFOLOGICI

ENDOCARPO

Forma : ellissoidale

Simmetria: leggermente asimmetrica

Posizione \emptyset Max: centro apicale

Dimensione: medio grande

Superficie: rugosa

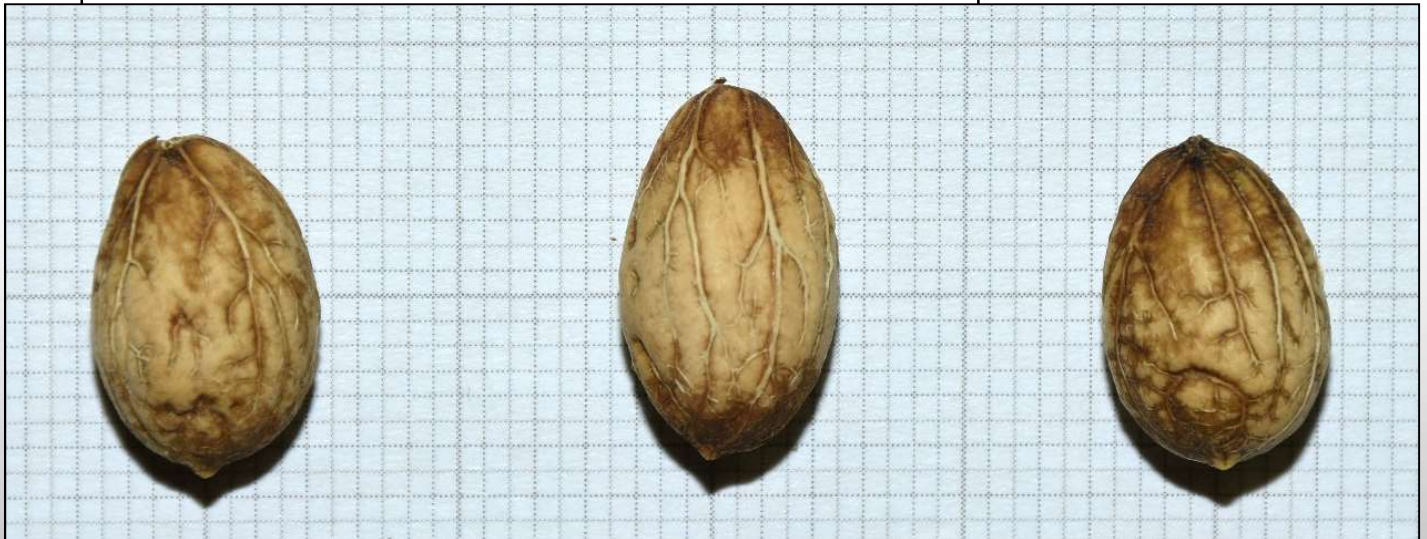
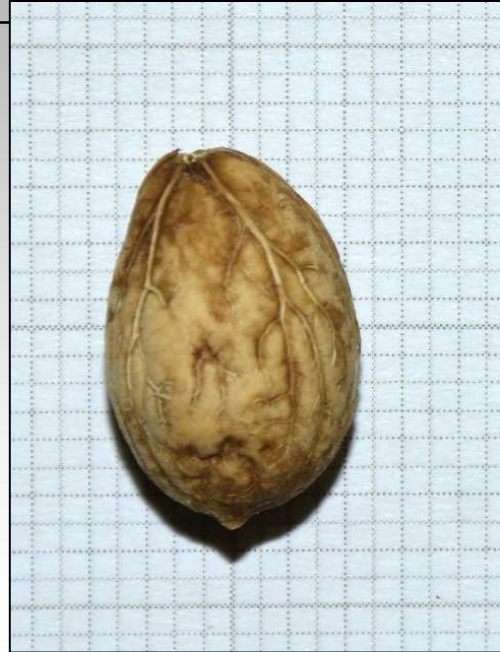
Solchi fibrovascolari: mediamente numerosi

Profondità solchi fibrov. : media

Forma dell'apice : arrotondata

Forma della base : sub-conica

Terminazione dell'apice: breve rostro



DATI BIOMETRICI MEDI

Peso 100 noccioli (g) : 53,63

Diametro polare mm: 13,49

Diametro trasversale mm: 8,76

Rapporto diametrico: 1,54



Consiglio Nazionale Ricerche
Istituto per la Bioeconomia
Graziano Sani Paolo Pestelli Claudio Cantini