



Finanziato
dall'Unione europea

Scheda varietale:
Allevata nel *Giardino della Memoria del Sisma* di Lucoli (AQ)

Melo della Madonna

Famiglia: Rosaceae

Genere: *Malus* Mill.

Specie: *domestica* (Suckow) Borkh.

Nome Comune: Melo della Madonna

Sinonimi: pomi di S. Anna, Garofala

Rischio di Erosione Genetica:

1 - CENNI STORICI ED AREA D'ORIGINE:

Cultivar autoctona italiana (CREA, 2016). Ecotipi simili sono segnalati in Veneto e Toscana.

2 - AREA DI DIFFUSIONE:

L'esemplare conservato presso il Giardino della Memoria di Lucoli proviene da Leonessa (RI).

3 - AZIENDE COLTIVATRICI:

Varietà commercializzata soprattutto in Veneto, Marche, Emilia-Romagna. Non risultano aziende che la coltivano in Abruzzo.

4 - LUOGO DI CONSERVAZIONE E/O DI RIPRODUZIONE:

Una varietà omonima è conservata presso il Campo catalogo fruttiferi del Vivaio "il Campino" gestito dall'Unione dei Comuni della Val di Merse (ISPRA, 2024).

5 - COMPORTAMENTO AGRONOMICO E CARATTERISTICHE TECNOLOGICHE ED ORGANOLETTICHE DEL PRODOTTO

- Valutazione d'insieme e usi popolari

Varietà tipica di ambiti temperati. Adatta al consumo fresco, si utilizza in cucina per la preparazione di succhi, frittelle, torte e marmellate.

- Albero

Giovane albero (17,8 cm di diametro) di media vigoria, con portamento tendenzialmente assurgente. Rami di un anno marrone-rossastri con pubescenza debole.



Finanziato
dall'Unione europea



- Foglia

Di colore verde scuro sulla faccia superiore e bicrenata. Medie dimensioni (lunghezza 3.7-7.9 cm, media 6.4 cm, larghezza (2.5-4.1 cm, media 3.5) a germogliamento precoce (seconda settimana di aprile). Forte pubescenza alla base della foglia.



- Fiori

Fiori a piena fioritura bianchi, con petali sovrapposti, bottoni rosa chiari, media grandezza (4,5-5,4 cm, media 4,9 cm).





Finanziato
dall'Unione europea

- Impollinazione

Autofertile.

- Frutto

Germogli fruttiferi su lamburde. Nel 2024 l'esemplare presente nel Giardino della Memoria non ha prodotto frutti a causa delle violente grandinate primaverili della fine di aprile.



Repertorio Giardino di Lucoli

La varietà descritta ha un frutto di dimensioni 60 x 76 mm. Peso 100-150 g, ristretto verso il calice, con picciolo lungo. Buccia verde con colorazione rossa a striature superiormente marcate. Polpa bianca, fine, leggermente aspra, croccante (Veneto Agricoltura, 2010).

- Raccolta

Metà/Fine settembre.

- Sensibilità alle avversità biotiche e abiotiche

6 - CARATTERI PRODUTTIVI ED AGRONOMICI

- Vocazionalità

Pianta adatta ai climi temperati.

- Comportamento agronomico

La pianta nel 2024 ha prodotto fiori ma non frutti. Non risulta afflitta da patogeni.

- Portainnesto, densità di impianto e forme di allevamento.

Portainnesto M106. Coltivato in frutteto specializzato con un sesto di impianto di 5 x 5 mt.

- Tecnica colturale



**Finanziato
dall'Unione europea**

Propagata per innesto da piante reperite a Leonessa (RI). Essendo una varietà rustica il sistema colturale prevede pochi interventi di cure agronomiche.

- Conservazione e tipo di utilizzazione

Adatta al consumo fresco e alla produzione di sciroppi e marmellate.

Note:

I pomi di S. Anna sono stati in passato confusi con i pomi di S. Pietro. Il clone Della Madonna GM74 è citato nel Registro Nazionale Fruttiferi.

Riferimenti bibliografici

ISPRA, 2024. Frutti dimenticati e biodiversità recuperata. Il germoplasma frutticolo e viticolo delle agricolture tradizionali italiane. Casi studio: Marche e Toscana.

<https://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/quaderni/natura-e-biodiversita/frutti-dimenticati-e-biodiversita-recuperata-il-germoplasma-frutticolo-e-viticolo-delle-agricolture-tradizionali-italiane-casi-studio-marche-e-toscana>

Veneto Agricoltura, 2010. Antiche Varietà di mele e pere del Veneto.

<https://www.venetoagricoltura.org/2010/11/editoria/antiche-varietà-di-mele-e-pere-del-veneto-2010on-linecod-e420/>