“LA MELA GELATA”

a cura del prof. Gaetano d'Argenio - Avellino 31/07/2025 - © Copyright

Negli anni cinquanta nelle campagne avellinesi esisteva la “mela gelata”, un'antica varietà locale ormai scomparsa perché la sua conservazione era difficile in ambiente naturale. Questa cultivar aveva una polpa di aspetto vetroso, dura, croccante, molto aromatica, succosa, zuccherina e leggermente acidula. La mela gelata conteneva molta acqua, poche proteine (0,2%), pochi grassi (0,3%), fibre e zuccheri (11%)

Riproduzione schematica del tessuto sarcocarpico della mela gelata.

FIG. I. - Dalla polpa normale

FIG. II. - Dalla polpa gelata

Nel 1914 il chimico prof. Giulio Paris, direttore della Regia Scuola di Viticoltura ed Enologia di Avellino dal 1912 al 1919 e già responsabile del laboratorio di chimica agraria annesso alla scuola dal 1901 al 1911, studiò questa mela gelata con approfondite analisi biochimiche che furono pubblicate integralmente sulla Rivista Abruzzese di Scienze, Lettere ed Arti – Anno XXIX – Fascicolo VII – Luglio 1914 – pagg. 363-377 + 1 immagine - Teramo - Stab. Tip. A. De Carolis succ. Scalpelli.