

















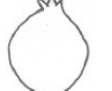





L. R. N. 1/2008 TUTELA DEL PATRIMONIO DI RAZZE E VARIETÀ LOCALI DI
INTERESSE AGRARIO DEL TERRITORIO EMILIANO-ROMAGNOLO

SCHEDA TECNICA PER L'ISCRIZIONE AL REPERTORIO (revisionata)

MELOGRANO

| | | |
|--|--|--|
| Famiglia: <i>Punicaceae</i> | Genere: <i>Punica</i> | Specie: <i>Punica granatum</i> L. |
| Nome comune: | | |
| Sinonimi accertati: | | |
| Sinonimie errate: | | |
| Denominazioni dialettali locali (indicare la località): | | |
| Data inserimento nel repertorio: | | Ultimo aggiornamento scheda: |
| Accessioni valutate per la realizzazione della scheda | N. piante presenti | Anno d'impianto |
| 1) Azienda xx via | | |
| 2) Azienda yy via | | |
| 3) | | |
| Luoghi di conservazione ex situ: | | |
| <i>Foto pianta intera</i> | <i>Foto fiore</i> | |
| Pianta | Fiore | |
| <i>Foto foglie</i> | <i>Foto del frutto intero e in sezione longitudinale</i> | |
| Foglia | Frutto | |
| CENNI STORICI, ORIGINE, DIFFUSIONE | | |
| ZONA TIPICA DI PRODUZIONE | | |
| BIBLIOGRAFIA DI RIFERIMENTO | | |
| NOTE | | |

| DESCRIZIONE MORFOLOGICA I descrittori prioritari secondo il Gruppo di lavoro GIBA sono segnalati con un asterisco (*) e rappresentano gli elementi necessari per l'iscrizione di una risorsa genetica ad un repertorio della biodiversità | | | | | |
|--|---------------------|---|-----------------|---|---------------------|
| PIANTA. Osservazioni possibilmente su più piante. Le osservazione sulle foglie dovrebbero riguardare almeno 50 elementi maturi | | | | | |
| PIANTA: HABITUS VEGETATIVO * | | PIANTA: PORTAMENTO | | | |
| 1 | Monocaula |  | 1 – Ellittico |  | 4 – Oblato |
| | |  | 2 – Cuoriforme | | |
| 2 | Cespuglioso |  | 3 – Arrotondato |  | 5 – Pendulo |
| | | | | | |
| PIANTA: VIGORIA | | PIANTA: ATTITUDINE POLLONIFERA | | PIANTA: SPINESCENZA * | |
| 3 | Bassa | 1 | Assente | 1 | Assente |
| | | 3 | Bassa | 3 | Bassa |
| 5 | Media | 5 | Media | 5 | Media |
| 7 | Alta | 7 | Elevata | 7 | Elevata |
| | | 9 | Molto elevata | 9 | Molto elevata |
| PIANTA: COLORE DEL TRONCO | | RAMO DI 1 ANNO: LUNGHEZZA | | RAMO DI 1 ANNO: N. GEMME/NODO * | |
| 3 | Grigio | 3 | Corto | 1 | Due |
| 5 | Rosso | 5 | Medio | 2 | Tre |
| 7 | Rosso-verde | 7 | Lungo | 3 | > tre |
| FOGLIA: TAGLIA | | FOGLIA: FORMA | | FOGLIA: FORMA DELL'APICE | |
| 1 | Molto piccola | 1 | Ovata |  | 1 – Arrotondata |
| 3 | Piccola | 2 | Obovata |  | 2 – Depressa |
| 5 | Media | | | | |
| 7 | Grande | 3 | Ellittica |  | 3 – Acuta |
| FOGLIA: DIMENSIONE DELLA FOGLIOLINA | | FOGLIA: COLORE DEL MARGINE DEL LEMBO * | | FOGLIA: COLORE DEL PICCIOLO IN PROSSIMITÀ DEL LEMBO * | |
| 3 | Piccola | 1 | Rosso | 1 | Rosso |
| 5 | Media | | | | |
| 7 | Grande | | | | |
| FOGLIA: MUCRONE | | FOGLIA: PRESENZA DI FOGLIE DOPPIE * | | | |
| 1 | Assente | 1 | Nulla | | |
| 2 | Poco sviluppato | 2 | Bassa | | |
| 3 | Prominente | 3 | Elevata | | |
| FIORE. Osservazioni da realizzare possibilmente su circa 100 fiori | | | | | |
| N. FIORI/GEMMA * | | POSIZIONE DEL FIORE | | N. PETALI/FIORE * | |
| 1 | Basso (1) | 1 | Ascellare | 1 | Basso (fino a 5) |
| 2 | Medio (1-3) | | | 2 | Medio (6-7) |
| 3 | Medio-elevato (4-5) | 2 | Terminale | 3 | Medio-elevato (8-9) |
| 4 | Elevato (> 5) | | | 4 | Elevato (> 9) |

| FIORE: FORMA * | | | | FIORE: COLORE QUANDO APERTO | |
|--|--------------------------|---|--------------------------|---|---|
|  | 1 – Brevistilo stretto |  | 4 – Longistilo con base | 1 | Rosso |
|  | 2 – Brevistilo medio |  | 5 – Longistilo sinuato | 2 | Rosso-arancio |
|  | 3 – Brevistilo largo |  | 6 – Longistilo stretto | 3 | Variegato |
| FIORE: LUNGHEZZA DELLO STILO | | | | FIORE: PERCENTUALE DI FIORI ERMAFRODITI (descrittore Resgen 29) | |
|  | 1 – Molto corto |  | 3 – Uguale agli stami | % |  Fiore ermafrodito |
|  | 2 – Inferiore agli stami |  | 4 – Superiore agli stami | |  Fiore maschile |
| FRUTTO. Osservazioni a maturazione. Media di 10 frutti ben conformati | | | | | |
| FRUTTO: PEZZATURA (descrittore Resgen 29) * | | FRUTTO: FORMA * | | | |
| 1 | Molto piccola (< 100 g) |  | 1 – Oblata |  | 3 – Ellissoidale |
| 2 | Piccola (100-150 g) | | | | |
| 3 | Media (150-200 g) | | | | |
| 4 | Grossa (200-350 g) |  | 2 – Sferoidale |  | 4 – Ovoidale |
| 5 | Medio grossa (> 350 g) | | | | |
| FRUTTO: FORMA DELLA BASE | | FRUTTO: FORMA DELL'APICE | | FRUTTO: DIMENSIONE CORONA CALICINA * | |
| 1 | Arrotondata | 1 | Arrotondata | 3 | Piccola |
| 2 | Troncata | 2 | Troncata | 5 | Media |
| 3 | Stretta | 3 | Con collo | 7 | Grande |
| 4 | Ampia | 4 | Senza collo | | |
| FRUTTO: TIPO DI CALICE * | | FRUTTO: COLORE BUCCIA (descrittore Resgen 29) * | | | |
|  | 3 – Chiuso | 1 | Giallo-verdastro | 4 | Rosso |
|  | 5 – Semi-chiuso | 2 | Giallastro | 5 | Rosso scuro |
|  | 7 – Aperto | 3 | Giallo-rossiccio | 6 | Rosso porpora |
| | | | | 7 | Rosso porpora scuro |
| FRUTTO: SPESSORE BUCCIA IN ZONA EQUATORIALE | | FRUTTO: DIMENSIONE DEI GRANI | | FRUTTO: RAPPORTO PESO GRANI/PESO FRUTTO * | |
| 3 | Fine | 3 | Piccola | 3 | Basso |
| 5 | Media | 5 | Media | 5 | Medio |
| 7 | Spessa | 7 | Grande | 7 | Elevato |

| FRUTTO: DUREZZA DEI GRANI (scala da 1 a 10) * | | FRUTTO: CONTENUTO IN FIBRA DEI GRANI | | FRUTTO: SEPARAZIONE DEI GRANI * | |
|---|------------------|--|---------------|--------------------------------------|---------------|
| 3 | Ridotta (1-4,5) | 3 | Scarso (< 7) | 3 | Facile |
| 5 | Media (4,5-6,5) | 5 | Medio (7-9) | 5 | Media |
| 7 | Elevata (6,5-10) | 7 | Elevato (> 9) | 7 | Difficile |
| FRUTTO: COLORE DEI GRANI * | | | | FRUTTO: RESA IN SUCCO * | |
| 1 | Bianco | 5 | Rosso-rosa | 3 | Scarsa |
| 2 | Bianco-rosa | 6 | Rosso | 5 | Media |
| 3 | Rosa | 7 | Rosso-intenso | 7 | Elevata |
| 4 | Rosa-scuro | | | | |
| EPOCA DI GERMOGLIAMENTO | | EPOCA DI INIZIO FIORITURA | | EPOCA DI MATURAZIONE | |
| 1 | Molto precoce | 1 | Molto precoce | 1 | Molto precoce |
| 2 | Precoce | 2 | Precoce | 2 | Precoce |
| 3 | Intermedia | 3 | Intermedia | 3 | Intermedia |
| 4 | Tardiva | 4 | Tardiva | 4 | Tardiva |
| 5 | Molto tardiva | 5 | Molto tardiva | 5 | Molto tardiva |
| FRUTTO: SCALARITÀ DI MATURAZIONE* | | FRUTTO: TENDENZA ALLA SPACCATURA * | | FRUTTO: TENDENZA ALLA RUGGINOSITÀ | |
| 3 | Scarsa | 3 | Scarsa | 3 | Scarsa |
| 5 | Media | 5 | Media | 5 | Media |
| 7 | Elevata | 7 | Elevata | 7 | Elevata |
| SENSIBILITÀ ALLE PATOLOGIE | | | | | |
| FRUTTO: SUSCETTIBILITÀ ALLE SCOTTATURE DA SOLE * | | SUSCETTIBILITÀ ALLA COCCINIGLIA | | SUSCETTIBILITÀ ALLA BATTERIOSI | |
| 3 | Scarsa | 0 | Nulla | 0 | Nulla |
| | | 1 | Molto bassa | 1 | Molto bassa |
| 5 | Media | 2 | Bassa | 2 | Bassa |
| | | 3 | Media | 3 | Media |
| 7 | Elevata | 4 | Elevata | 4 | Elevata |
| | | 5 | Molto elevata | 5 | Molto elevata |
| SUSCETTIBILITÀ ALLA MOSCA DELLA FRUTTA | | SUSCETTIBILITÀ ALLA TIGNOLA DEL MELOGRANO | | | |
| 0 | Nulla | 0 | Nulla | | |
| 1 | Molto bassa | 1 | Molto bassa | | |
| 2 | Bassa | 2 | Bassa | | |
| 3 | Media | 3 | Media | | |
| 4 | Elevata | 4 | Elevata | | |
| 5 | Molto elevata | 5 | Molto elevata | | |
| OSSERVAZIONI E RISCONTRI AGRONOMICI. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L) | | | | | |
| | | | | | |
| OSSERVAZIONI E RISCONTRI SULLA TOLLERANZA/SENSIBILITÀ ALLE PRINCIPALI PATOLOGIE. Crittogame, acari, insetti, fisio-patologie. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L) | | | | | |
| | | | | | |
| OSSERVAZIONI E RISCONTRI SULL'UTILIZZO. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L) | | | | | |
| | | | | | |