

**MELONE (*Cucumis melo* L.)
CAROSELLO DI MANDURIA**



CARATTERISTICHE GENERALI

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|--|-------------------------------------|
| Periodo di semina: | aprile |
| Periodo di raccolta: | giugno |
| Porzione della pianta utilizzata come prodotto principale: | frutto |
| Utilizzazione: | alimentare |

CARATTERI VEGETATIVI

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Dimensione della pianta | piccola (<1 m3) |



CARATTERI DELLO STELO

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|---|---|
| Numero di nodi (Registrato sul ramo principale includendo il primo viticcio) | medi |
| Lunghezza internodo (Lunghezza media dei nodi 10-15° sulla vigna principale) | corto-intermedio (circa 5 cm per la pianta giovane, poi intermedio) |
| Numero di nodi al primo frutto (Contare il numero totale di nodi al primo frutto sul ramo principale) | 4.8 ± 0.21 |
| Colore dello stelo (Registrato al 50% della fioritura) | verde chiaro |

CARATTERI DEI RAMI

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|--|-------------------------------------|
| Rami della pianta (Numero di rami per ogni rizoma. Contare solo i rami con fiori o frutti) | 2.6 ± 0.13 |
| Lunghezza del ramo principale | media |


CARATTERI DELLA FOGLIA

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|--|--|
| Forma della foglia (Osservare la foglia completamente sviluppata al centro della pianta) |  pentalobata |
| Bordo della foglia | largamente ovate |
| Forma della base della foglia | cordata |
| Lobi della foglia (Esaminare la foglia completamente sviluppata al centro della pianta) |  poco profondi |
| Forma del lobo della foglia centrale | leggermente oblungo |
| Dentatura del margine della foglia | debole |
| Ondulazione del margine della foglia | debole |
| Densità della pubescenza della foglia adassiale (Pagina superiore della foglia) | scarsa |
| Densità della pubescenza della foglia abassiale (Pagina inferiore della foglia) | intermedia |
| Colore della foglia | verde chiaro |
| Prominenza della nervatura della foglia | presente |
| Grandezza della foglia (È misurata la media delle foglie vere dalla 10° alla 15° della vigna principale. Dimensioni da confrontare con quelle tipiche del tipo di coltura) | media (approssimativamente tra 40 e 70 cm ²) |
| Rapporto della foglia (Lunghezza della foglia diviso spessore della foglia. Misurare la foglia al centro del ramo principale) | 1.65 |
| Lunghezza del picciolo della foglia (Misurata dalla base al punto dove la foglia interseca il picciolo) | lungo (circa 15 cm) |
| Pelosità del picciolo della foglia | scarsamente ispido |
| Colore del picciolo della foglia | verde chiaro |
| Attitudine del picciolo della foglia | semi-eretto |

CARATTERI DELL'INFIORESCENZA

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|------------------|-------------------------------------|
| Colore del fiore | giallo |

CARATTERI DEL FRUTTO

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|--|--|
| Forma del frutto |  appiattito |
| Grandezza del frutto (Da confrontare con quella tipica per il tipo di coltura) | piccolo (circa 450 g) |
| Colore predominante della buccia del frutto (è il colore che copre la superficie più grande del frutto. Nel caso in cui due colori ricoprano la stessa superficie il colore più chiaro sarà considerato il predominante) | verde chiaro |

| | |
|--|---|
| Disegno del colore secondario della buccia |  a strisce (fasce che corrono dal peduncolo alla cicatrice del fiore) |
| Superficie del frutto | con suture |
| Peli della buccia del frutto | medi |
| Costolatura del frutto | intermedia |
| Tracce di nervature del frutto | presente |
| Colore della nervatura del frutto | verde |
| Aspetto della cicatrice del fiore | intermedia |
| Grandezza della cicatrice del fiore | media |
| Colore principale della polpa | verde chiaro |
| Intensità del colore della polpa | chiaro |
| Consistenza della polpa (Deve essere misurata in corrispondenza del diametro massimo del frutto) | morbida-spugnosa |

CARATTERI DEL SEME

| Carattere | Livello d'espressione del carattere |
|--------------------------------------|---|
| Grandezza del seme | medio (9-12 mm) |
| Forma del seme | ellittica (lunghezza/larghezza tra 2,1 e 2,5) |
| Colore predominante del tegumento | giallo crema |
| Superficie del tegumento | liscia |
| Lucentezza della superficie del seme | lucida |

FONTI

<http://www.bioversityinternational.org/e-library/publications/detail/descriptors-for-melon-cucumis-melo-/>
<http://www.biodiversitapuglia.it/fonti/18-Melone.pdf>
<http://www.upov.int/edocs/tgdocs/en/tg104.pdf>