Documento aggiornato al: 07/12/2025, 12:19. CREA/SNCV ©2011-2025.



Centro di Ricerca e Sperimentazione in Agricoltura "Basile Caramia"; Istituto per la Protezione Sostenibile delle Piante – CNR, Unità di Grugliasco (TO) (già Istituto di Virologia Vegetale); Università degli Studi di Bari – DPPMA

Iscrizione al registro nazionale delle varietà di vite G.U. n. 194 del 20/08/2008

Origine Adelfia (BA)

CAMPO DI OMOLOGAZIONE E CONFRONTO

Ubicazione	Località Conca d'oro, Palagiano (TA)
Forma di allevamento	Tendone a doppio impalco (protetto con rete
	antigrandine)

Portinnesto 157.11 C e 779 P

Sesto e Densità di impianto

2.5 m x 2.5 m - 1600 (ceppi/ha)

Periodo di osservazione 2001-2004

Testimone di riferimento Standard varietale

IL GRAPPOLO

Grande, allungato, giustamente spargolo; di forma piramidale o cilindrica a seconda dello sviluppo delle ali di spalla; peduncolo lungo e chiaro.

- ACINO: grosso, ovoidale o ellittico; buccia uniformemente pruinosa, consistente, giallo-dorata a maturazione.
- VINACCIOLI: piriformi, piccoli, teneri ed in numero di 1 o 2 per bacca.



CARATTERISTICHE DISTINTIVE RISPETTO ALLA MEDIA DELLA POPOLAZIONE

- √ Acino di dimensioni e peso medio superiori
- ✓ Vigoria elevata, che spesso determina problemi di colatura al momento della fioritura, come nello standard varietale
- ✓ Fertilità delle gemme media; elevata presenza di gemme cieche nella parte basale del tralcio, soprattutto se la potatura è lunga
- ✓ Produttività costante negli anni
- ✓ Acinellatura inferiore (6%)

FASE FENOLOGICA	EPOCA	
Germogliamento	05-10/04 (medio-tardiva)	
Fioritura	25-30/05 (medio-tardiva)	
Invaiatura	20-30/07 (medio-tardiva)	
Maturazione	25-30/09 (medio-tardiva)	

Parametri Produttivi	CLONE (*)
E AGRONOMICI	
Fertilità reale	1,65
Produzione (Kg/ceppo)	13,2
N° grappoli/ceppo	21,6
Peso medio grappolo (g)	613
Peso medio acino (g)	6,7
Peso legno potatura	4.400
(g/ceppo)	
Indice di Ravaz	3,00

PARAMETRI ANALITICI E TECNOLOGICI DELL'ACINO	CLONE (*)
Zuccheri (°Brix)	19,7
pН	3,92
Acidità totale (g/l)	11,7
Grado di spedicellamento (gr)	525
Forza di schiacciamento (gr/cm²)	1.595

TECNICHE COLTURALI E ADATTAMENTO A CONDIZIONI PEDO-AMBIENTALI

Sono consigliate pratiche colturali atte a contenere l'eccessivo vigore (contenimento di apporti irrigui e concimazioni, potatura verde, etc.).

^(*) Media del clone sui due portinnesti.



RESISTENZE E/O SENSIBILITÀ AGLI AGENTI BIOTICI ED ABIOTICI

Riguardo la suscettibilità alle principali malattie fungine (oidio, peronospora e muffa grigia) il clone non si è differenziato significativamente dalla popolazione standard di confronto. Rispetto ad altre cv ad uva da tavola a bacca bianca, la *Regina* mostra una minore suscettibilità agli attacchi di *Frankliniella occidentalis* in fioritura.

È ritenuta varietà rustica, resistente a condizioni di forte calura estiva ma particolarmente sensibile, soprattutto negli autunni piovosi, all'escoriosi. Proteggendo le piante dalle piogge con coperture plastiche, si riesce a protrarre il calendario di raccolta anche fino ad inizio dicembre riducendo al contempo gli attacchi della *Phomopsis viticola*.

UTILIZZAZIONE

Il clone CRSA 11, della tipologia "Pizzutella", è a duplice attitudine.

