



# Gran Rap neri

Sivilotti P., Stocco M., Migliaro D., Crespan M., 2015. Gran Rap neri. In: Italian Vitis Database. www.vitisdb.it, ISSN 2282-006X

release 13/06/2015, ultimo aggiorn. 13/06/2015 url <http://vitisdb.it/varieties/show/1300>

## Informazioni generali gestite da

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Informazioni botaniche

**nome** Gran Rap neri  
**tipo di origine** spontanea  
**specie** Vitis vinifera  
**gruppo di varietà** non disponibile  
**trueeness to type** accertato con rilievi morfologici e microsatelliti  
**codice** IVD-var\_98

**genere** Vitis  
**sottospecie** sativa  
**vitigno da** vino

## True-name

confermato                      **incerto**

## Registrazione

iscritto al Registro Nazionale delle Varietà di Viti no

## Sinonimi

nessun sinonimo disponibile per Gran Rap neri

## Accessione principale

**accessione principale** Gran Rap neri  
**componente che l'ha inserita** Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Accessioni standardizzate (1)

- Gran Rap neri - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Tutte le accessioni (1)

- Gran Rap neri - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la viticoltura (Conegliano TV)

## Cloni omologati

Nessun clone disponibile per

## Profilo microsatellite standardizzato

loci:	loci predefiniti ( 9 )																	
locus SSR:	VVS2		VVMD5		VVMD7		VVMD27		VrZAG62		VrZAG79		VVMD25		VVMD28		VVMD32	
allele:	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2	A1	A2
dimensione:	155	155	225	231	247	249	185	189	192	194	243	251	244	258	247	267	263	273

Vi sono altri loci consultabili online

## Immagini



germoglio



foglia



foglia pagina inferiore



grappolo



acino





vinacciolo

## Riferimenti storici

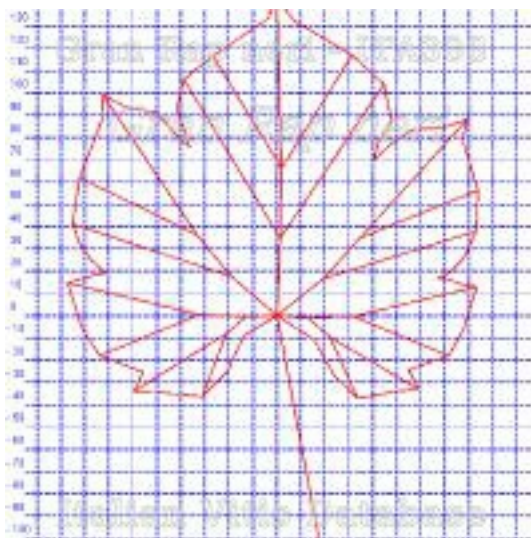
Nel 2004 è stata individuata una vite singola di questa varietà in un vigneto storico di età indefinita di Ribolla gialla e Tocai friulano, nella zona di Prepotto (Udine). In assenza di un nome di riferimento, la varietà è stata chiamata Gran rap neri da Carlo Petrussi. Il Poggi (citato in Costantini et al., 2007) descrive un Gran Rap a uva rosa diffuso in Friuli e nel Collio. Per entrambe le varietà, il nome si riferisce alle grandi dimensioni del grappolo.

## Ampelografia

OIV	descrizione	valore		immagini
001	Giovane germoglio: apertura dell'apice	5	completamente aperto	
004	Giovane germoglio: densità dei peli striscianti dell'apice	7	elevata	
007	Germoglio: colore del lato dorsale degli internodi	1	verde	
008	Germoglio: colore del lato ventrale degli internodi	2	verde e rosso	
016	Germoglio: numero di viticci consecutivi	1	2 o meno	
051	Foglia giovane: colore della pagina superiore del lembo (4 a foglia)	2	giallo	
053	Foglia giovane: densità peli striscianti tra le nervature principali della pagina inferiore (4a foglia)	7	elevata	
065	Foglia adulta: dimensione del lembo	5	medio	
067	Foglia adulta: forma del lembo	2	cuneiforme	
068	Foglia adulta: numero dei lobi	2	tre	
070	Foglia adulta: distribuzione pigmentazione antocianica nervature principali pagina superiore	1	assente	
072	Foglia adulta: depressioni del lembo	3	deboli	
074	Foglia adulta: profilo del lembo in sezione trasversale	1	piano	
075	Foglia adulta: bollosità della pagina superiore del lembo	3	bassa	
076	Foglia adulta: forma dei denti	5	misto tra entrambi i lati rettilinei (livello 2) e entrambi i lati convessi (livello 3)	
078	Foglia adulta: lunghezza dei denti in rapporto alla loro larghezza	5	medi	
079	Foglia adulta: grado di apertura / sovrapposizione dei bordi del seno peziolare	3	aperto	
080	Foglia adulta: forma della base del seno peziolare	2 / 3	a parentesi graffa (I) / a V	
081-1	Foglia adulta: denti del seno peziolare	1	assenti	
081-2	Foglia adulta: base del seno peziolare delimitata dalla	1	non delimitata	

	nervatura			
083-2	Foglia adulta: denti nei seni laterali superiori	9	presenti	
084	Foglia adulta: densità dei peli striscianti tra le nervature principali sulla pagina inferiore del lembo	1	nulla o molto bassa	
087	Foglia adulta: densità dei peli eretti sulle nervature principali della pagina inferiore del lembo	7	elevata	
093	Foglia adulta: lunghezza del picciolo in rapporto alla lunghezza della nervatura mediana	1	più corto	
151	Fiore: organi sessuali	3	stami completamente sviluppati e gineceo completamente sviluppato	
202	Grappolo: lunghezza (escluso il peduncolo)	9	molto lungo	
204	Grappolo: compattezza	1	molto spargolo	
206	Grappolo: lunghezza del peduncolo del grappolo principale	7	lungo	
208	Grappolo: forma	2	conico	
209	Grappolo: numero di ali del grappolo principale	3 / 4	3 - 4 ali / 5 - 6 ali	
220	Acino: lunghezza	5	medio	
221	Acino: larghezza	3 / 5	stretto / medio	
223	Acino: forma	3	ellissoidale largo	
225	Acino: colore della buccia	6	blu nero	
236	Acino: particolarità dell'aroma	1	nessuna	
241	Acino: sviluppo dei vinaccioli	3	completo	

### Ampelometria



foglia ampelometrica

OIV

nessun descrittore presente per Gran Rap neri

## Superampelo

distanze		
descrittore	valore	deviazione standard
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro	69.250	9.540
Distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro	74.590	9.190
Distanza dal seno peziolare al seno superiore destro	81.370	11.520
Distanza dal seno peziolare al seno superiore sinistro	84.130	13.770
Nervatura N3, lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4	13.300	3.340
Nervatura N3', lunghezza dal seno peziolare alla nervatura N4'	13.170	3.630
Lunghezza della nervatura N5	30.090	5.040
Lunghezza della nervatura N5'	30.510	6.010
Lunghezza della nervatura N4	56.370	7.200
Lunghezza della nervatura N4'	58.190	8.550
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4	68.200	8.980
Distanza tra punto peziolare ed estremità della nervatura N4'	69.550	11.920
Larghezza della foglia	171.770	21.690
Lunghezza della foglia	184.450	26.390
Lunghezza del picciolo	108.020	12.590
Lunghezza della foglia compreso il picciolo	250.330	30.530
Distanza tra gli estremi delle nervature N2 e N2'	152.740	24.410
Lunghezza della nervatura N1	142.310	21.780
Distanza tra gli estremi delle nervature N4 e N4'	119.360	21.690
Distanza tra gli estremi delle nervature N3 e N3'	170.950	20.420
Lunghezza della nervatura N2	119.440	14.920
Larghezza del seno peziolare / Distanza tra i punti SP e SP'	-45.210	11.260
Lunghezza della nervatura N3	84.720	10.490
Lunghezza della nervatura N2'	123.080	16.420
Distanza tra estremità di N2 e estremità della prima ramificazione laterale di N2	56.660	15.090
Lunghezza della nervatura N3'	89.150	12.220
Distanza tra estremità di N2' e estremità della prima ramificazione laterale di N2'	49.510	11.330

angoli		
descrittore	valore	deviazione standard
Angolo di apertura del seno peziolare misurato a SP e SP'	80.540	17.560
Angolo tra N3' e N4' misurato agli estremi delle nervature	39.670	4.870
Angolo tra S e S' con centro in N1	61.020	19.240
Angolo tra D e D' con centro in N1	96.840	11.320
Angolo tra N3 e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5	56.650	5.760
Angolo tra I e I' con centro in N1	58.530	4.900
Angolo tra N3' e la tangente tra il punto peziolare e l'estremità N5'	59.350	5.340
Angolo tra N1 e N2 misurato alla prima biforcazione	46.970	3.070
Angolo tra N2 e N3 misurato alla prima biforcazione	45.990	5.610
Angolo tra N1 e N2' misurato alla prima biforcazione	49.110	4.430
Angolo tra N3 e N4 alla prima biforcazione di N3	46.570	4.350
Angolo tra N2' e N3' misurato alla prima biforcazione	45.210	4.650
Angolo tra N1 e N2 misurato agli estremi delle nervature	41.910	6.060
Angolo tra N3' e N4'	46.130	5.640
Angolo tra N2 e N3 misurato agli estremi delle nervature	39.190	3.040
Angolo tra N1 e N2' misurato agli estremi delle nervature	36.080	4.030
Angolo tra N3 e N4 misurato agli estremi delle nervature	37.960	5.960
Angolo tra N2' e N3' misurato agli estremi delle nervature	44.800	6.860

rapporti		
descrittore	valore	deviazione standard
Prodotto di Lunghezza e larghezza della foglia	32121.720	8133.060
Rapporto tra la lunghezza del picciolo OP e la lunghezza della nervatura N1	0.770	0.110
Rapporto tra Lunghezza e larghezza della foglia	1.070	0.080
Rapporto tra la distanza dal seno la lunghezza della nervatura N2	0.690	0.100
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4'	0.680	0.140
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2'	0.820	0.190
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N4	0.710	0.200
Rapporto tra la somma degli angoli a' + b' e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore sinistro OS' e il seno peziolare e il seno inferiore sinistro OI'	0.010	0.000
Rapporto tra l'altezza e la base del dente all'estremità della nervatura N2	0.950	0.430
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5' e la lunghezza della nervatura N1	0.220	0.040
Rapporto tra la somma degli angoli a + b e la somma della distanza tra il seno peziolare e il seno superiore destro OS e il seno peziolare e il seno inferiore destro OI	0.010	0.000
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4' e la lunghezza della nervatura N1	0.410	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N5 e la lunghezza della nervatura N1	0.210	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3' e la lunghezza della nervatura N1	0.630	0.040
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N4 e la lunghezza della nervatura N1	0.400	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2' e la lunghezza della nervatura N1	0.870	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N3 e la lunghezza della nervatura N1	0.600	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore sinistro OI' e la lunghezza della nervatura N3'	0.840	0.050
Rapporto tra la lunghezza della nervatura N2 e la lunghezza della nervatura N1	0.850	0.070
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare la lunghezza della nervatura N2'	0.690	0.100
Rapporto tra la distanza dal seno peziolare al seno inferiore destro OI e la lunghezza della nervatura N3	0.820	0.060

**Bibliografia (3)**

autori	anno	titolo	rivista	citazione
Costantini E., Mattaloni C., Petrusi C.	2007	La vite nella storia e nella cultura del Friuli. Vol. 2		Forum Editore, Udine
Crespan M., Fabbro A., Giannetto S., Meneghetti S., Petrusi C., Del Zan F., Sivilotti P.	2011	Recognition and genotyping of minor germplasm of Friuli Venezia Giulia revealed high diversity.	Vitis	50 (1): 21-28
Sivilotti P., Petrusi C., Stocco M.	2013	Le viti dimenticate. Un patrimonio riscoperto in Friuli Venezia Giulia.		ERSA, Gorizia