

CARATTERIZZAZIONE DEL FAGIOLO BIANCO DI FLUMINIMAGGIORE (a cura di Agris Sardegna)

Nota: con * sono campi obbligatori ai fini della iscrizione al catalogo varietà da conservazione

		31-FAGIOLO NANO E RAMPICANTE (<i>Phaseolus vulgaris L.</i>)			
n° GIBA	n° CPVO/UPOV	Carattere	Livello espressione del carattere	Fagiolo Bianco Fluminimaggiore	Foto
1	1	Pianta: pigmentazione antocianica dell'ipocotile			
		assente	1		
		presente	9		
2	2/3 (*)	Pianta: tipo di accrescimento			
		nano	1		
		rampicante	2	X	
3	3/4	Pianta: forma SOLO FAGIOLI RAMPICANTI			
		piramidale	1	X	
		rettangolare	2		
4	4/5	Pianta: tipo SOLO FAGIOLI NANI			
		non rampicante	1		
		rampicante	3		
5	5/6	Pianta: altezza SOLO FAGIOLI NANI			
		bassa	1		
		media	3		
		alta	5		
6	6/7	Pianta: inizio dell'avvolgimento (80% di piante) SOLO FAGIOLI RAMPICANTI			
		precoce	3		
		medio	5		
		tardivo	7	X	



7	7/8	Pianta: velocità di avvolgimento (n° di giorni tra lo stadio di foglia cotiledonare e il momento in cui la pianta misura 1.5 m) SOLO FAGIOLI RAMPICANTI			
		lento	3	X	h media 1.5 m
		medio	5		
		rapido	7		

8	8/9	Foglia: intensità del colore verde			
		molto chiaro	1		
		chiaro	3		
		medio	5		
		scuro	7		
		molto scuro	9		
9	9/10	Foglia: rugosità			
		assente o molto debole	1		
		debole	3		
		media	5		
		forte	7		
		molto forte	9		
10	10/11	Fogliolina terminale: taglia			
		piccola	3		
		media	5		
		grande	7		
11	11/12	Fogliolina terminale: forma			
		triangolare	1		
		da triangolare a circolare	2		
		circolare	3		
		da circolare a quadrangolare	4		
		quadrangolare	5	X	



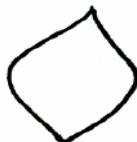
1



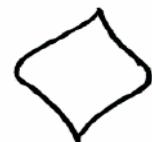
2



3



4



5

12	12/13	Fogliolina terminale: apice			
		acuminato corto	3		
		acuminato medio	5		
		acuminato lungo	7		



3



5

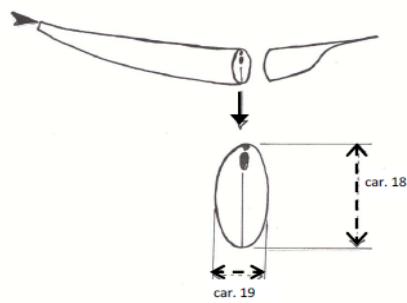


7

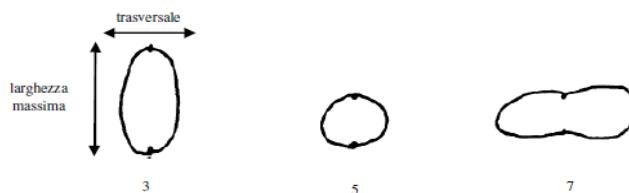
13	13/14	Infiorescenze: posizione (a piena fioritura) SOLO FAGIOLI NANI			
		nel fogliame	1		
		parzialmente nel fogliame	2		

		fuori dal fogliame	3		
14	14/15	Fiore: taglia delle brattee fiorali			
		piccole	3		
		medie	5		
		grandi	7		
15	15/16 (*)	Fiore: colore dello standardo			
		bianco	1	X	
		bianco rosaceo	2		
		rosa	3		
		violetto	4		
16	16/17	Fiore: colore delle ali			
		bianco	1	X	
		bianco rosaceo	2		
		rosa	3		
		violetto	4		
17	17.1/18 (*)	Baccello: lunghezza (escluso il becco) SOLO FAGIOLI NANI			
		molto corto	1		
		corto	3		
		medio	5		
		lungo	7		
		molto lungo	9		
18	17.2/19 (*)	Baccello: lunghezza (escluso il becco) SOLO FAGIOLI RAMPICANTI			
		molto corto	1		
		corto 7- 9 cm	3	X	
		medio	5		
		lungo	7		
		molto lungo	9		
19	18/20	Baccello: larghezza nel punto massimo			
		stretto 9 mm	1	X	
		medio	3		
		largo	5		

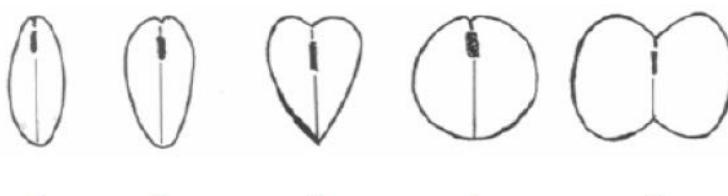
20	19/21	Baccello: larghezza trasversale			
		molto stretta	1		
		stretta 7 cm	3	X	
		media	5		
		larga	7		
		molto larga	9		



21	20/23	Baccello: rapporto larghezza trasversale/larghezza nel punto massimo			
		basso 0.7 - 0.8	3	X	
		medio	5		
		alto	7		



22	21/22 (*)	Baccello: forma in sezione trasversale (a livello del seme)			
		ellittica stretta	1		
		da ellittica a ovale	2	X	
		cordiforme	3		
		tondeggiante	4		
		a otto	5		



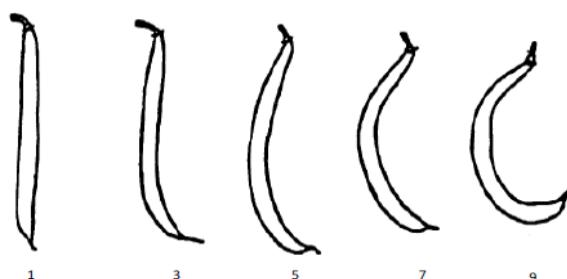
23	22/24 (*)	Baccello: colore di fondo			
		giallo	1	X	
		verde	2		
		violetto	3		
24	23/25	Baccello: intensità del colore di fondo			
		chiaro	3		
		medio	5		
		scuro	7		

<i>D'accordo: intensità del colore di fondo (car.23)</i>	giallo (1)	verde (2)	violetto (3)
chiaro (3)	Erato (N), Frühe dickfleischige Wachs (N), Goldmarie(R)	Rabl (N), Ragalla (N), Ryco (N), Fortissima (N)	
medio (5)	Gabriella (N), Goldfish (N), Goldelfe (N)	Filetta (N), Prelude (N), Tuf (N)	
scuro (7)	Goldukat (N)	Decibel (N), Diva (N), Verona (N), Vilbel (N)	Purpiat (N), Purple Teepee (N), Blauhilde(R)

25	24/26	Baccello: colore secondario			
		assente	1	X	
		presente	9		
26	35/27	Baccello: tipo di colore secondario			
		rosa	1		
		rosso	2		
		violetto	3		
27	26/28	Baccello: densità delle chiazze del colore secondario			
		sparse	3		
		medie	5		
		dense	7		
28	27/29 (*)	Baccello: filo della sutura ventrale			
		assente	1		
		presente	9	X	

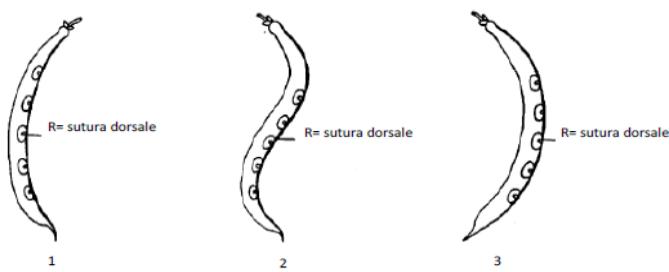
Nota: questo carattere deve essere valutato a maturità commerciale, rompendo il becco ed asportando il filo dal baccello; esso si evidenzia a livello della struttura ventrale, il filo è molto resistente e non deve essere confuso con la stoppa che presenta una struttura più debole.

29	28/30	Baccello: grado di curvatura			
		assente o molto lieve	1	X	
		lieve	3		
		media	5		
		forte	7		
		molto forte	9		



30	29/31	Baccello: forma della curvatura			
----	-------	--	--	--	--

concava	1		
a S	2		
convessa	3		



31	30/32	Baccello: forma della parte distale (escluso il becco)			
		acuta	1		
		da acuta a tronca	2		
		tronca	3		



32	31/33	Baccello: lunghezza del becco			
		corto	3		
		medio	5		
		lungo	7		
33	32/34	Baccello: curvatura del becco			
		assente o molto lieve	1		
		lieve	3		
		media	5		
		forte	7		
		molto forte	9		
34	33/35	Baccello: tessitura della superficie			
		liscia	3	X	
		rugosa	5		
		molto rugosa	7		
35	34/36	Baccello: strozzature (allo stadio secco)			
		assenti o molto lievi	1	X	
		medi	2		
		forti	3		
36	35/37 (*)	Seme: peso (di 4 campioni di 100 semi l'uno)			

	molto basso 14 - 16 G	1	X	SEME MOLTO PICCOLO
	basso	3		
	medio	5		
	alto	7		
	molto alto	9		

37	36/38	Seme: forma della sezione longitudinale mediana			
		tondeggiate	1		
		da tondeggiate a ellittica	2	X	
		ellittica	3		
		reniforme	4		
		rettangolare	5		

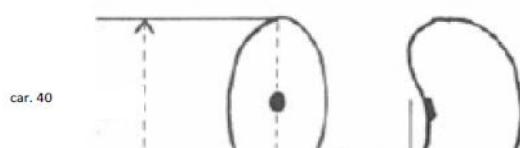


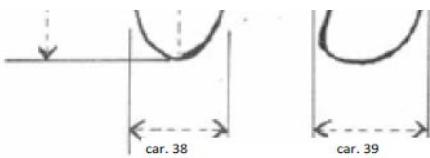
38	37/39	Seme: grado di curvatura SOLO VARIETA' A SEME RENIFORME			
		lieve	3		
		media	5		
		forte	7		

39	38/40	Seme: forma della sezione trasversale mediana			
		appiatita	1		
		ellittica stretta			
		ellittica			
		ellittica larga			
		tondeggiate			

40	39/41	Seme: larghezza in sezione trasversale			
		stretto 6 mm	3	X	
		medio	5		
		largo	7		

41	40/42	Seme: lunghezza			
		corto 9 mm		X	
		medio			
		lungo			





Nota: carattere 38, 39, e 40 delle schede CPVO

42	41/43 (*)	Seme: numero di colori			
		uno	1	X	
		due	2		
		più di due	3		

43	42/44 (*)	Seme: colore principale (superficie maggiore)			
		bianco	1	X	
		verde o verdastro	2		
		grigio	3		
		giallo	4		
		beige	5		
		bruno	6		
		rosso	7		
		violetto	8		
		nero	9		

44	43/45 (*)	Seme: colore secondario predominante (quello che ricopre la seconda area più ampia)			
		assente		X	
		grigio	1		
		giallo	2		
		beige	3		
		bruno	4		
		rosso	5		
		violetto	6		
		nero	7		

45	44/46	Seme: distribuzione del colore secondario			
		intorno all'ilo	1		
		su metà seme	2		
		su tutto il seme	3		



46	45/47	Seme: venature			
		lievi	3		
		medie	5		
		forti	7		

47	46/48 (*)	Epoca di Fioritura (50% di piante con almeno un fiore)			
		molto precoce	1		
		precoce	3		
		media	5		
		tardiva	7	X	
		molto tardiva	9		
48	47.1/49.1 (*)	RESISTENZA ALL'ANTRACNOSI DEL FAGIOLO (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i> Razza <i>Lambda</i>)			
		NON EVIDENZIATA		X	
		assente	1		
		presente	9		
49	47.3/49.2 (*)	RESISTENZA ALL'ANTRACNOSI DEL FAGIOLO (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i> Razza <i>Kappa</i>)			
		NON EVIDENZIATA		X	
		assente	1		
		presente	9		
50	48/50 (*)	RESISTENZA AL VIRUS DEL MOSAICO COMUNE DEL FAGIOLO (BCMV)			
		NON EVIDENZIATA		X	
		assente	1		
		presente con sviluppo di radice nera	2		
		presente senza sintomi	3		

Note:

Foglia: tutte le osservazioni vanno effettuate all'epoca di prima fioritura

Baccello: tutte le osservazioni (compresa quelle sul colore secondario) vanno effettuate a maturità fisiologica

Seme: le osservazioni vanno effettuate su seme raccolto secco