

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **Bastia**

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza:

Bertone Sementi

Introduzione: 1997

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo	
	1	Foglia	X	
2	a	colore	verde pigmentato	
		b	portamento	eretta intermedia orizzontale riflessa
	2	Culmo		
12	a	taglia (cm)	90,0	
11	b	diametro culmo (mm)		
13	c	colore nodi	verde pigmentato	
		d	colore internodi	verde pigmentato
	e		colore guaina	verde pigmentato
		f	colore giuntura	verde pigmentato
	g		colore auricole	verde pigmentato
			3	Foglia paniculare
	a	portamento	eretta intermedia orizzontale riflessa	
	4	Pannocchia		
	a	lunghezza (cm)	16,0	
15	b	tipo	compatta intermedia aperta	
		c	eserzione	molto eserta eserta inguainata
			d	portamento
20	e	aristatura		mutica semimutica semiaristata aristata
10		f	colore stigni	ialino violetto

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	5	Glumella	
	a	villosità	assente
			presente X
19	b	aristatura	mutica X
			corta
			lunga
9	c	colore apice	apigmentato X
			pigmentato
7 e 8	d	colore carena e calotta	apigmentato X
			pigmentato
	e	colore glume	apigmentato X
			pigmentato
	6	Spighetta	
23	a	lunghezza (mm)	8,64
24	b	larghezza (mm)	4,12
22	c	peso 100 semi (g)	3,74
	7	Cariosside	
25	a	lunghezza (mm)	6,28
26	b	larghezza (mm)	3,58
27	c	rapporto L/l	1,75
		profilo	arrotondato < 1,75
			semiarrotondato 1,76-1,99 X
			semiaffusolato 2,0 - 2,45
			affusolato 2,46-3,00
			lungo B > 3,00
	d	peso 100 semi (g)	3,31
28	e	colorazione pericarpo	bianco X
			colorato
	8	Caratteri merceologici	
29	a	cariosside: perlatura	presenza X
			assenza
	b	aroma	non aromatico X
			aromatico
30	c	endosperma: tipo	non glutinoso X
			glutinoso
	d	contenuto in amilosio % ss	18,90
	e	consistenza kg / cm ²	0,69
	f	collosità g x cm	3,33
	9	Cicli vegetativi	
6	a	semina - spigatura (gg)	94
21	b	semina - maturazione (gg)	155

NOTE: