

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

Specie : *Oryza sativa*

Denominazione: **Libero**

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza:

Ente Nazionale Risi

Introduzione: 2006

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo	
	1	Foglia		
2	a	colore verde pigmentato	X	
	b	portamento eretta intermedia orizzontale riflessa	X	
	2	Culmo		
12	a	taglia (cm)	78,0	
11	b	diametro culmo	medio	
13	c	colore nodi verde pigmentato	X	
	d	colore internodi verde pigmentato	X	
	e	colore guaina verde pigmentato	X	
	f	colore giuntura verde pigmentato	X	
	g	colore auricole verde pigmentato	X	
		3	Foglia paniculare	
		a	portamento eretta intermedia orizzontale riflessa	X
	4	Pannocchia		
	a	lunghezza (cm)	28,0	
15	b	tipo compatta intermedia aperta	X	
	c	eserzione molto eserta eserta inguainata	X	
	d	portamento eretta semieretta semipendula pendula	X	
20	e	aristatura mutica semimutica semiaristata aristata	X	
10	f	colore stigmi ialino violetto	X	

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	5	Glumella	
	a	villosità	assente ----- X presente -----
19	b	aristatura	mutica ----- X corta ----- lunga -----
9	c	colore apice	apigmentato ----- pigmentato ----- X
7 e 8	d	colore carena e calotta	apigmentato ----- X pigmentato -----
	e	colore glume	apigmentato ----- X pigmentato -----
	6	Spighetta	
23	a	lunghezza (mm)	9,40
24	b	larghezza (mm)	2,00
22	c	peso 100 semi (g)	2,30
	7	Cariosside	
25	a	lunghezza (mm)	7,20
26	b	larghezza (mm)	1,80
27	c	rapporto L/l	4,00
		profilo	arrotondato < 1,75 ----- semiarrotondato 1,76-1,99 ----- semiaffusolato 2,0 - 2,45 ----- affusolato 2,46-3,00 ----- lungo B > 3,00 ----- X
		peso 100 semi (g)	1,90
		colorazione pericarpo	bianco ----- X colorato -----
28	e	colorazione pericarpo	bianco ----- X colorato -----
	8	Caratteri merceologici	
29	a	cariosside: perlatura	presenza ----- assenza ----- X
	b	aroma	non aromatico ----- X aromatico -----
30	c	endosperma: tipo	non glutinoso ----- X glutinoso -----
	d	contenuto in amiloso % ss	alto
	e	consistenza kg / cm ²	alta
	f	collosità g x cm	bassa
	9	Cicli vegetativi	
6	a	semina - spigatura (gg)	95
21	b	semina - maturazione (gg)	150

NOTE: