

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **Panda**

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza:

Ist. Sper. Cerealicoltura Introduzione: 1988

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)	110,0
11	b	diametro culmo (mm)	
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)	23,0
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 stigni ialino violetto	X

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)	10,02
24	b	larghezza (mm)	2,71
22	c	peso 100 semi (g)	2,49
	7	Cariosside	
25	a	lunghezza (mm)	7,70
26	b	larghezza (mm)	2,29
27	c	rapporto L/l	3,36
		profilo	arrotondato < 1,75
			semiarrotondato 1,76-1,99
			semiaffusolato 2,0 - 2,45
			affusolato 2,46-3,00
			lungo B > 3,00 X
	d	peso 100 semi (g)	2,1
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 amilosio % ss	19,57
	e	consistenza kg / cm ²	0,71
	f	collosità g x cm	4,00
	9	Cicli vegetativi	
6	a	semina - spigatura (gg)	90
21	b	semina - maturazione (gg)	142

NOTE: