

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **Karnak**

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza:

Az. Agr. Melzi d'EriI

Introduzione:

2002

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)	83,0
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)	26,0
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 pigmentato X
7 e 8	d	colore carena e calotta	apigmentato pigmentato X
	e	colore glume	apigmentato pigmentato X
	6	Spighetta	
23	a	lunghezza (mm)	9,77
24	b	larghezza (mm)	4,02
22	c	peso 100 semi (g)	4,26
	7	Cariosside	
25	a	lunghezza (mm)	7,32
26	b	larghezza (mm)	3,40
27	c	rapporto L/l	2,15
		profilo	arrotondato < 1,75 semiarrotondato 1,76-1,99 semiaffusolato 2,0 - 2,45 X affusolato 2,46-3,00 lungo B > 3,00
	d	peso 100 semi (g)	
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 amiloso % ss	20,9
	e	consistenza kg / cm ²	1,03
	f	collosità g x cm	0,50
	9	Cicli vegetativi	
6	a	semina - spigatura (gg)	95
21	b	semina - maturazione (gg)	160

NOTE: