

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **Diana**

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza:

Ente Nazionale Risi

Introduzione: 1996

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	1	Foglia	
2	a	colore verde pigmentato	X
		portamento eretta	X
	b	intermedia	
		orizzontale	
		riflessa	
	2	Culmo	
12	a	taglia (cm)	78,0
11	b	diametro culmo (mm)	
13	c	colore nodi verde pigmentato	X
		colore internodi verde pigmentato	X
	e	colore guaina verde pigmentato	X
		colore giuntura verde pigmentato	X
	g	colore auricole verde pigmentato	X
	3	Foglia paniculare	
	a	portamento eretta	X
		intermedia	
		orizzontale	
		riflessa	
	4	Pannocchia	
	a	lunghezza (cm)	19,0
15	b	tipo compatta	X
		intermedia	
		aperta	
	c	eserzione molto eserta	X
eserta			
inguainata			
d	portamento eretta	X	
	semieretta		
	semipendula		
	pendula		
20	e	aristatura mutica	X
		semimutica	
		semiaristata	
		aristata	
10	f	colore stigni ialino	X
		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
			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)	7,93
24	b	larghezza (mm)	3,63
22	c	peso 100 semi (g)	3,11
	7	Cariosside	
25	a	lunghezza (mm)	5,70
26	b	larghezza (mm)	3,10
27	c	rapporto L/l	1,84
		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)	2,73
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	24,13
	e	consistenza kg / cm ²	0,98
	f	collosità g x cm	0,80
	9	Cicli vegetativi	
6	a	semina - spigatura (gg)	86
21	b	semina - maturazione (gg)	145

NOTE: