

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie : *Oryza sativa*

 Denominazione: **Marengo**

Genealogia: Cripto / Arborio // Elba

Responsabile della conservazione in purezza:

Lugano Leonardo

Introduzione: 1996

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	1	Foglia	
2	a	colore	verde <input checked="" type="checkbox"/>
			pigmentato
	b	portamento	eretta
			intermedia
			orizzontale
			riflessa <input checked="" type="checkbox"/>
	2	Culmo	
12	a	taglia (cm)	96,0
11	b	diametro culmo (mm)	
13	c	colore nodi	verde <input checked="" type="checkbox"/>
			pigmentato
	d	colore internodi	verde
			pigmentato <input checked="" type="checkbox"/>
	e	colore guaina	verde
			pigmentato <input checked="" type="checkbox"/>
	f	colore giuntura	verde
		pigmentato <input checked="" type="checkbox"/>	
g	colore auricole	verde	
		pigmentato <input checked="" type="checkbox"/>	
	3	Foglia paniculare	
	a	portamento	eretta <input checked="" type="checkbox"/>
			intermedia
			orizzontale
			riflessa
	4	Pannocchia	
	a	lunghezza (cm)	22,0
15	b	tipo	compatta
			intermedia <input checked="" type="checkbox"/>
			aperta
	c	eserzione	molto eserta <input checked="" type="checkbox"/>
			eserta
			inguainata
	d	portamento	eretta
			semieretta
			semipendula <input checked="" type="checkbox"/>
			pendula
20	e	aristatura	mutica <input checked="" type="checkbox"/>
		semimutica	
		semiaristata	
		aristata	
10	f	colore stigni	ialino <input checked="" type="checkbox"/>
			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)	9,80
24	b	larghezza (mm)	4,19
22	c	peso 100 semi (g)	4,65
	7	Cariosside	
25	a	lunghezza (mm)	7,12
26	b	larghezza (mm)	3,71
27	c	rapporto L/l	1,92
		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)	3,95
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	19,13
	e	consistenza kg / cm ²	0,78
	f	collosità g x cm	2,98
	9	Cicli vegetativi	
6	a	semina - spigatura (gg)	92
21	b	semina - maturazione (gg)	155

NOTE: