

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie: Riso (*Oryza sativa* L.)

 Denominazione: **Elio**

Paese di origine:

Genealogia: Raffaello x Balilla

Responsabile della conservazione in purezza: Ente Nazionale Risi Introduzione: 1985

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	1	Foglia	
4	a	colore	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
	b	portamento	eretta <input checked="" type="checkbox"/> intermedia orizzontale riflessa
	2	Culmo	
26	a	taglia (cm)	72,0
25	b	diametro culmo (mm)	
27	c	colore nodi	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
29	d	colore internodi	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
6	e	colore guaina	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
10	f	colore giuntura	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
9	g	colore auricole	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
	3	Foglia paniculare	
16	a	portamento	eretta intermedia <input checked="" type="checkbox"/> orizzontale riflessa
	4	Pannocchia	
30	a	lunghezza (cm)	17,0
42	b	tipo	compatta intermedia <input checked="" type="checkbox"/> aperta
43	c	eserzione	molto eserta eserta <input checked="" type="checkbox"/> inguainata
39	d	portamento	eretta semieretta <input checked="" type="checkbox"/> semipendula pendula
34	e	aristatura	mutica <input checked="" type="checkbox"/> semimutica semiaristata aristata
24	f	colore stigni	ialino <input checked="" type="checkbox"/> violetto

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI			
Specie: Riso (<i>Oryza sativa</i> L.)			
Denominazione: Elio			
Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	5	Glumella (lemma)	
36	a	villosità	assente presente X
35	b	aristatura	mutica X corta lunga
37	c	colore apice	apigmentato pigmentato X
46	d	colore carena e calotta	apigmentato pigmentato X
52	e	colore glume	apigmentato pigmentato X
	6	Spighetta	
54	a	lunghezza (mm)	7,50
55	b	larghezza (mm)	3,73
53	c	peso 100 semi (g)	3,02
	7	Cariosside	
58	a	lunghezza (mm)	5,32
59	b	larghezza (mm)	3,25
	c	rapporto L/l	1,64
60		profilo	arrotondato < 1,75 X semiarrotondato 1,76-1,99 semiaffusolato 2,0 - 2,45 affusolato 2,46-3,00 lungo B > 3,00
	d	peso 100 semi (g)	2,48
61	e	colorazione pericarpo	bianco X colorato
	8	Caratteri merceologici	
	a	cariosside: perlatura	presenza X assenza
65	b	aroma	non aromatico X aromatico
62	c	endosperma: tipo	non glutinoso X glutinoso
63	d	contenuto in amilosio % ss	23,43
	e	consistenza kg / cm ²	0,93
	f	collosità g x cm	1,00
	9	Cicli vegetativi	
19	a	semina - spigatura (gg)	95
44	b	semina - maturazione (gg)	160
NOTE:			