

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

Dati forniti dal Costituitor / Responsabile della conservazione in purezza

Specie: Riso (*Oryza sativa* L.)Denominazione: **Opale**

Paese di origine: Italia

Genealogia: (Baldo x Elvo) x Turbo

Responsabile della conservazione in purezza: CREA - RIS

Introduzione: 2012

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	1	Foglia	
4	a	colore	verde <input checked="" type="checkbox"/> pigmentato
	b	portamento	eretta intermedia orizzontale riflessa
	2	Culmo	
26	a	taglia (cm)	93,3
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)	14,4
42	b	tipo	compatta <input checked="" type="checkbox"/> intermedia aperta
43	c	eserzione	molto eserta eserta inguainata
39	d	portamento	eretta semieretta <input checked="" type="checkbox"/> semipendula pendula
34	e	aristatura	mutica semimutica semiaristata <input checked="" type="checkbox"/> aristata
24	f	colore stigmi	ialino violetto

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI			
Specie: Riso (<i>Oryza sativa</i> L.)			
Denominazione: Opale			
Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	5	Glumella (lemma)	
36	a	villosità	assente X presente
35	b	aristatura	mutica corta X lunga
37	c	colore apice	apigmentato X pigmentato
46	d	colore carena e calotta	apigmentato X pigmentato
52	e	colore glume	apigmentato X pigmentato
	6	Spighetta	
54	a	lunghezza (mm)	9,24
55	b	larghezza (mm)	3,38
53	c	peso 100 semi (g)	2,70
	7	Cariosside	
58	a	lunghezza (mm)	6,65
59	b	larghezza (mm)	2,85
	c	rapporto L/l	2,33
60		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)	2,70
61	e	colorazione pericarpo	bianco X colorato
	8	Caratteri merceologici	
	a	cariosside: perlatura	presenza assenza X
65	b	aroma	non aromatico X aromatico
62	c	endosperma: tipo	non glutinoso X glutinoso
63	d	contenuto in amiloso % ss	alto
	e	consistenza kg / cm ²	
	f	collosità g x cm	
	9	Cicli vegetativi	
19	a	semina - spigatura (gg)	83
44	b	semina - maturazione (gg)	134
NOTE:			