

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie: Riso (*Oryza sativa* L.)

 Denominazione: **CL28**

Paese di origine: Italia

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza: Ente Nazionale Risi Introduzione: 2017

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	1	Foglia	
4	a	colore	verde pigmentato X
	b	portamento	eretta intermedia X orizzontale riflessa
	2	Culmo	
26	a	taglia (cm)	76,0
25	b	diametro culmo (mm)	sottile
27	c	colore nodi	verde pigmentato X
29	d	colore internodi	verde pigmentato X
6	e	colore guaina	verde pigmentato X
10	f	colore giuntura	verde pigmentato X
9	g	colore auricole	verde pigmentato X
	3	Foglia paniculare	
16	a	portamento	eretta intermedia X orizzontale riflessa
	4	Pannocchia	
30	a	lunghezza (cm)	25,0
42	b	tipo	compatta intermedia X aperta
43	c	eserzione	molto eserta eserta X inguainata
39	d	portamento	eretta semieretta semipendula X pendula
34	e	aristatura	mutica X semimutica semiaristata aristata
24	f	colore stigmi	ialino violetto X

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI

 Specie: Riso (*Oryza sativa* L.)

 Denominazione: **CL28**

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	5	Glumella (lemma)	
36	a	villosità	assente X presente
35	b	aristatura	mutica X corta lunga
37	c	colore apice	apigmentato pigmentato X
46	d	colore carena e calotta	apigmentato X pigmentato
52	e	colore glume	apigmentato X pigmentato
	6	Spighetta	
54	a	lunghezza (mm)	10,50
55	b	larghezza (mm)	2,40
53	c	peso 100 semi (g)	2,80
	7	Cariosside	
58	a	lunghezza (mm)	7,03
59	b	larghezza (mm)	2,20
	c	rapporto L/l	3,20
60		profilo	arrotondato < 1,75 semiarrotondato 1,76-1,99 semiaffusolato 2,0 - 2,45 affusolato 2,46-3,00 lungo B > 3,00 X
	d	peso 100 semi (g)	2,30
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	25,5
	e	consistenza kg / cm ²	alta
	f	collosità g x cm	bassa
	9	Cicli vegetativi	
19	a	semina - spigatura (gg)	85
44	b	semina - maturazione (gg)	140

NOTE: La varietà CL28 è tollerante agli erbicidi appartenenti alla famiglia degli imidazolinoni.