

**SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI**

 Specie: Riso (*Oryza sativa* L.)

 Denominazione: **Gange**

Paese di origine:

Genealogia:

Responsabile della conservazione in purezza: Bertone Sementi S.p.A. Introduzione: 1995

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	<b>1</b>	<b>Foglia</b>	
4	a	colore	verde X pigmentato
	b	portamento	eretta X intermedia orizzontale riflessa
	<b>2</b>	<b>Culmo</b>	
26	a	taglia (cm)	75,0
25	b	diametro culmo (mm)	
27	c	colore nodi	verde X pigmentato
29	d	colore internodi	verde X pigmentato
6	e	colore guaina	verde X pigmentato
10	f	colore giuntura	verde X pigmentato
9	g	colore auricole	verde X pigmentato
	<b>3</b>	<b>Foglia paniculare</b>	
16	a	portamento	eretta intermedia X orizzontale riflessa
	<b>4</b>	<b>Pannocchia</b>	
30	a	lunghezza (cm)	21,0
42	b	tipo	compatta intermedia aperta X
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 stigni	ialino violetto X

<b>SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI</b>			
Specie: Riso ( <i>Oryza sativa</i> L.)			
Denominazione: <b>Gange</b>			
<b>Codice UPOV</b>	<b>Gruppo di caratteri</b>	<b>Carattere</b>	<b>Rilievo</b>
	<b>5</b>	<b>Glumella (lemma)</b>	
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
	<b>6</b>	<b>Spighetta</b>	
54	a	lunghezza (mm)	10,63
55	b	larghezza (mm)	2,73
53	c	peso 100 semi (g)	3,16
	<b>7</b>	<b>Cariosside</b>	
58	a	lunghezza (mm)	8,24
59	b	larghezza (mm)	2,32
	c	rapporto L/l	3,55
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)	2,40
61	e	colorazione pericarpo	bianco X colorato
	<b>8</b>	<b>Caratteri merceologici</b>	
	a	cariosside: perlatura	presenza assenza X
65	b	aroma	non aromatico aromatico X
62	c	endosperma: tipo	non glutinoso X glutinoso
63	d	contenuto in amilosio % ss	24,20
	e	consistenza kg / cm <sup>2</sup>	1,00
	f	collosità g x cm	0,97
	<b>9</b>	<b>Cicli vegetativi</b>	
19	a	semina - spigatura (gg)	105
44	b	semina - maturazione (gg)	160
<b>NOTE:</b> Aristatura variabile			