

**SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI**

 Specie: Riso (*Oryza sativa* L.)

 Denominazione: **Vialone Nano**

Paese di origine: Italia

Genealogia: Nano x Vialone

Responsabile della conservazione in purezza: CRA - RIS

Introduzione: 1967

Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	<b>1</b>	<b>Foglia</b>	
4	a	colore	verde pigmentato X
	b	portamento	eretta intermedia X orizzontale riflessa
	<b>2</b>	<b>Culmo</b>	
26	a	taglia (cm)	110,0
25	b	diametro culmo (mm)	4,46
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
	<b>3</b>	<b>Foglia paniculare</b>	
16	a	portamento	eretta intermedia orizzontale riflessa X
	<b>4</b>	<b>Pannocchia</b>	
30	a	lunghezza (cm)	21,0
42	b	tipo	compatta intermedia aperta X
43	c	eserzione	molto eserta X eserta inguainata
39	d	portamento	eretta semieretta semipendula X pendula
34	e	aristatura	mutica X semimutica semiaristata aristata
24	f	colore stigni	ialino violetto X

SCHEDA DI ACCERTAMENTO DEI CARATTERI MORFOFISIOLOGICI			
Specie: Riso ( <i>Oryza sativa</i> L.)			
Denominazione: <b>Vialone Nano</b>			
Codice UPOV	Gruppo di caratteri	Carattere	Rilievo
	<b>5</b>	<b>Glumella (lemma)</b>	
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
	<b>6</b>	<b>Spighetta</b>	
54	a	lunghezza (mm)	8,40
55	b	larghezza (mm)	4,02
53	c	peso 100 semi (g)	3,69
	<b>7</b>	<b>Cariosside</b>	
58	a	lunghezza (mm)	6,01
59	b	larghezza (mm)	3,62
	c	rapporto L/l	1,66
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)	3,00
61	e	colorazione pericarpo	bianco X colorato
	<b>8</b>	<b>Caratteri merceologici</b>	
	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 22,80
	e	consistenza	kg / cm <sup>2</sup> 0,96
	f	collosità	g x cm 0,70
	<b>9</b>	<b>Cicli vegetativi</b>	
19	a	semina - spigatura (gg)	97
44	b	semina - maturazione (gg)	155
<b>NOTE:</b>			