

45- SPELTA

(*Triticum spelta*)

Scheda descrittiva morfologica

La descrizione dei caratteri indicati nella prima colonna con GIBA è raccomandata dal Gruppo di lavoro Biodiversità Agricola.

N° GIBA	CARATTERE	LIVELLO D'ESPRESSIONE DEL CARATTERE	VARIETA' DI RIFERIMENTO
1	Coleoptile: colorazione antocianica	1 :assente o molto debole	Poeme
		3 :debole	Forenza
		5 :media	
		7 :forte	
		9 :molto forte	
2	Prima foglia: colorazione antocianica	1 :assente o molto debole	
		3 :debole	
		5 :media	
		7 :forte	
		9 :molto forte	
3 GIBA	Pianta: portamento	1 :eretto	
		3 :semi-eretto	
		5 :intermedio	Giuseppe, Pietro
		7 :semi-prostrato	Poeme
		9 :prostrato	
4	Pianta: presenza di piante con la foglia terminale ricurva	1 :nulla o molto bassa	
		3 :bassa	Pietro
		5 :media	
		7 :alta	
		9 :molto alta	Forenza
5 GIBA	Epoca di emergenza della spiga (prima spighetta visibile sulle spighe del 50% di piante)	1 :molto precoce	
		3 :precoce	Pietro
		5 :media	Giuseppe
		7 :tardiva	Forenza
		9 :molto tardiva	
6 GIBA	Foglia terminale: glaucescenza della guaina	1 :assente o molto debole	Pietro
		3 :debole	
		5 :media	
		7 :forte	
		9 :molto forte	Poeme, Benedetto
7 GIBA	Foglia terminale: glaucescenza del lembo (pagina inferiore)	1 :assente o molto debole	Pietro
		3 :debole	
		5 :media	Benedetto
		7 :forte	Giuseppe
		9 :molto forte	Forenza
8	Ariste: colorazione antocianica	1 :assente o molto debole	
		3 :debole	
		5 :media	
		7 :forte	
		9 :molto forte	

N° GIBA	CARATTERE	LIVELLO D'ESPRESSIONE DEL CARATTERE	VARIETA' DI RIFERIMENTO	
9	Culmo: pubescenza del nodo superiore	1	assente o molto debole	
		3	debole	
		5	media	
		7	forte	Giuseppe
		9	molto forte	Poeme
10 GIBA	Culmo: glaucescenza del collo della spiga	1	assente o molto debole	
		3	debole	
		5	media	Pietro
		7	forte	
		9	molto forte	Giuseppe
11 GIBA	Spiga: glaucescenza	1	assente o molto debole	Pietro
		3	debole	
		5	media	
		7	forte	
		9	molto forte	Forenza, Benedetto
12 GIBA	Pianta: altezza (stelo e spiga con esclusione delle ariste)	1	molto bassa	
		3	bassa	Pietro
		5	media	Giuseppe
		7	alta	Poeme, Forenza
		9	molto alta	
13	Spiga: distribuzione delle ariste	1	assenti	Poeme, Forenza
		2	solo all'apice	
		3	sulla meta' superiore	
		4	su tutta la spiga	Giuseppe, Pietro
14 GIBA	Ariste all'apice della spiga: lunghezza rispetto alla spiga	1	assenti	Poeme, Forenza
		3	piu' corte	
		5	uguali	
		7	piu lunghe	Giuseppe, Pietro
15	Gluma inferiore: forma (spighetta del terzo medio della spiga)	3	ovoidale	Benedetto, Forenza
		5	allungata	Pietro
		7	fortemente allungata	
16	Gluma inferiore: forma della spalla (come per 15)	1	inclinata	
		2	arrotondata	
		3	diritta	Benedetta
		4	elevata	
		5	elevata con presenza di un 2° becco	
17	Gluma inferiore: larghezza della spalla (come per 15)	3	stretta	Benedetto
		5	media	Giuseppe
		7	larga	Forenza
18	Gluma inferiore: lunghezza del becco (come per 15)	1	molto corto	Forenza
		3	corto	Giuseppe
		5	medio	Benedetto
		7	lungo	
		9	molto lungo	
19	Gluma inferiore: forma del becco (come per 15)	1	diritto	Benedetto
		3	leggermente curvo	
		5	mediamente curvo	
		7	fortemente curvo	
20 GIBA	Gluma inferiore: pubescenza della superficie esterna (come per 15)	1	assente	Giuseppe, Pietro
		9	presente	
21 GIBA	Paglia: spessore in sezione trasversale (a meta' tra la base della spiga e il nodo)	3	sottile	Giuseppe
		5	media	
		7	spessa	

N° GIBA	CARATTERE	LIVELLO D'ESPRESSIONE DEL CARATTERE	VARIETA' DI RIFERIMENTO
22 GIBA	Ariste: colore	1 :biancastro	Poeme
		2 :bruno chiaro	Giuseppe, Benedetto
		3 :bruno	
		4 :nero	
23 GIBA	Spiga: lunghezza (ariste escluse)	1 :molto corta	
		3 :corta	
		5 :media	
		7 :lunga	Forenza, Giuseppe
		9 :molto lunga	Poeme
24	Spiga: pubescenza sul bordo del primo segmento della rachide	1 :assente o molto debole	
		3 :debole	
		5 :media	
		7 :forte	Giuseppe
		9 :molto forte	Benedetto, Pietro
25 GIBA	Spiga: colore (a maturazione)	1 :bianca	
		2 :leggermente colorata	Giuseppe, Forenza
		3 :fortemente colorata	
26	Spiga: forma (vista di profilo)	1 :piramidale	
		2 :a bordi paralleli	
		3 :semi-clavata	
		4 :clavata	
		5 :fusiforme	Poeme, Giuseppe, Forenza
27 GIBA	Spiga: compattezza (lunghezza dei 10 internodi centrali)	3 :lasca	Poeme, Giuseppe
		5 :media	Forenza
		7 :compatta	
28	Seme: forma	3 :ovoide	Giuseppe
		5 :semi-allungato	Forenza
		7 :allungato	
29	Seme: lunghezza dei peli dell'estremità (in vista dorsale)	3 :corti	
		5 :medi	Benedetto
		7 :lunghi	Pietro, Forenza
30	Seme: colorazione al fenolo	1 :nulla o molto lieve	
		3 :lieve	
		5 :media	
		7 :forte	Poeme
		9 :molto forte	
31	Tipo di sviluppo	1 :invernale	Pietro, Benedetto, Forenza
		2 :alternativo	
		3 :primaverile	Giuseppe