

CODICI DECIMALI PER GLI STADI DI CRESCITA DEI CEREALI

Codice	Descrizione generale	Note
	Germinazione	
00	Seme secco	
01	Inizio imbibizione	
02	-	
03	Imbibizione completa	
04	-	
05	Emergenza della radice dalla cariosside	
06	-	
07	Emergenza del coleoptile dalla cariosside	
08	-	
09	Foglia all'estremità del coleoptile	
	Crescita della plantula	
10	Prima foglia dal coleoptile	Seconda foglia visibile (< 1 cm)
11	Prima foglia ripiegata	
12	2 foglie ripiegate	50% delle lamine ripiegate
13	3 foglie ripiegate	
14	4 foglie ripiegate	
15	5 foglie ripiegate	
16	6 foglie ripiegate	
17	7 foglie ripiegate	
18	8 foglie ripiegate	
19	9 o più foglie ripiegate	
	Germinazione	
20	Solo germoglio principale	
21	Germoglio principale e 1 culmo di accestimento	
22	Germoglio principale e 2 culmi di accestimento	
23	Germoglio principale e 3 culmi di accestimento	
24	Germoglio principale e 4 culmi di accestimento	
25	Germoglio principale e 5 culmi di accestimento	
26	Germoglio principale e 6 culmi di accestimento	
27	Germoglio principale e 7 culmi di accestimento	
28	Germoglio principale e 8 culmi di accestimento	
29	Germoglio principale e 9 o più culmi di accestimento	

Codice	Descrizione generale	Note
	Allungamento dello stelo	
30	Innalzamento dello pseudostelo	
31	Primo nodo visibile	
32	Secondo nodo visibile	
33	Terzo nodo visibile	
34	Quarto nodo visibile	
35	Quinto nodo visibile	
36	Sesto nodo visibile	
37	Foglia a bandiera visibile	
38	-	
39	Ligula/collare della foglia a bandiera visibili	Stadio pre-botticella
	Botticella	
40	-	
41	Estensione della guaina della foglia a bandiera	Inizio botticella
42	-	
43	Aumento appena visibile della botticella	Media botticella
44	-	
45	Aumento della botticella	Fine botticella
46	-	
47	Rottura della guaina della foglia a bandiera	
48	-	
49	Guaina della foglia a bandiera aperta	
	Emissione delle infiorescenze	
50	Prima spighetta infiorescenza appena visibile	
51		
52	Fuoriuscita di 1/4 dell'infiorescenza	
53		
54	Fuoriuscita di 1/2 dell'infiorescenza	
55		
56	Fuoriuscita di 3/4 dell'infiorescenza	
57		
58	Fine spigatura	
59		

Codice	Descrizione generale	Note
	Fioritura	
60	Inizio fioritura	
61		
62	-	
63	-	
64	Metà fioritura	
65		
66	-	
67	-	
68	Fine fioritura	
69		
	Sviluppo latteo	
70	-	
71	Maturazione acquosa	
72	-	
73	Maturazione lattea precoce	
74	-	
75	Maturazione lattea media	
76	-	
77	Maturazione lattea piena	
78	-	
79	-	
	Maturazione dei frutti e dei semi	
80	-	
81	-	
82	-	
83	Maturazione cerosa precoce	
84	-	
85	Maturazione cerosa piena	
86	-	
87	Maturazione cerosa avanzata	
88	-	
89	-	

Codice	Descrizione generale	Note
	Senescenza	
90	-	Senescenza spighetta terminale
91	Cariosside dura	50% delle spighe senescenti
92	Cariosside dura (difficile da scalfire con l'unghia)	Oltre il 90% delle spighe senescenti
93	Piena maturazione	
94	Sovramaturazione, paglia completamente secca	
95	Seme dormiente	
96	Seme vitale con il 50% di germinabilità	
97	Seme non dormiente	
98	Inizio della dormienza secondaria indotta	
99	Termine della dormienza secondaria	
	Trapianto e raccolta	
T1	Sradicamento delle piantine	
T2	-	
T3	Radicamento	
T4	-	
T5	-	
T6	-	
T7	Raccolta dei germogli	
T8	-	
T9	Ripresa della crescita vegetativa	