



Finanziato dall'Unione europea

Descr. Plant	Codice UPOV	Codice GIBA	DESCRITTORE	CULTIVAR DI RIFERIMENTO	LIVELLO DI ESPRESSIONE
0			Portainnesto		
1	1	1	Vigore dell'albero		
			molto debole	Nield's Drooper	1
			debole	Akane	3
			medio	Golden Delicious	5
			forte	Bramley's Seedling	7
	2 (*)	2	Tipo di albero		
			colonnare	Wijcik	1
			ramificato	Elstar, Golden Delicious	2
2	3 (*)	3	Portamento dell'albero		
			colonnare		1
			Fastigiato		2
			assurgente/eretto	Gloster	3
			espanso/globosa	Bramley's Seedling, Jonagold	4
			pendulo/ricadente	Jonathan	5
			piangente	Nield's Drooper	6
3	4	4	Tipo di fruttificazione		
			solo sulle lamburde	Starkrimson Delicious	1
			sulle lamburde e sui rami misti	Jonagold	2
			solo sui rami misti	Cortland, Rome Beauty	3
4	-	-	Rami di 1 anno: lunghezza		
			corto		1
			medio		2
			lungo		3
5	-	-	Rami di 1 anno: numero di internodi		
			pochi		1
			medi		2
			molto		3
6	6 (*)	5	Rami di 1 anno: lunghezza dell'internodo centrale		
			molto corto	MacExcel, Wijcik	1
			corto	Alkmene, Florina	3
			medio	Jaonagold	5
			lungo	Auralia	7
7	5	-	Ramo di 1 anno: Spessore		
			molto sottile		1
			sottile		3
			medio		5
			spesso		7
			molto spesso		9
8	7	-	Ramo di 1 anno: colore al lato Sole		
			marrone verdastro		1
			marrone rossastro		2
			marrone chiaro		3
			marrone medio		4
			marrone scuro		5

7) Melo Rosa Romana

X



X



X



X



X

15-20 cm., media 17 cr 16.66667

X

6-7, media 7

X

2-3 cm., media 1,5 cm

X

0,3 cm

X



9	8	-	Ramo di un 1 anno: pubescenza		
			assente o molto debole		1
			debole		3
			media		5
			forte		7
molto forte		9			

10	9 (*)	6	Rami di 1 anno: numero di lenticelle		
			pöche	Alkmene, Bramley's Seedling	3
			medie	Cox's Orange Pippin	5
molte	Mutsu	7			

11	-	-	Foglia: epoca di germogliamento		
			molto precoce		1
			precoce		3
			intermedia		5
			tardiva		7
molto tardiva		9			

12	10 (*)	11	Lamina fogliare: portamento rispetto al ramo		
			verso l'alto	Katja, Redsleeves	1
			verso l'esterno	Bramley's Seedling	2
verso il basso	Granny Smith	3			

13	11	-	Lamina fogliare: lunghezza		
			molto corta		1
			corta		3
			media		5
			lunga		7

14	12	-	Lamina fogliare: larghezza		
			stretta		3
			media		5
larga		7			

15	13 (*)	12	Lamina fogliare: rapporto lunghezza/larghezza		
			piccolo	Bramley's Seedling	3
			medio	Jonagold	5
grande	Granny Smith	7			

16	14	-	Intensità del colore verde		
			chiaro		3
			medio		5
scuro		7			

17	15	13	Dentatura del margine fogliare		
			crenato	Summerred	1
			bicrenato	Alkmene, Jim Brian	2
			serrato tipo 1	Elstar, Gala	3
			serrato tipo 2	Sirprize	4
biserrato	Freedom, Mutsu	5			

18	16	14	Lamina fogliare: pubescenza alla base		
			assente o debole	Golden Delicious	1
			media	Cox's Orange Pippin, Elstar	2
forte	James Grieve, Jonathan	3			

19	17	15	Lunghezza del picciolo		
			corto	Jonagold	3
			medio	Granny Smith	5
lungo	Falstaff	7			

20	55	7	Epoca di inizio fioritura		
			molto precoce	Anna, Ein-Shemer	1
			precoce	Idared	3
			intermedia	Cox's Orange Pippin, Jonagold	5
			tardiva	Court Pendu Plat	7

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

X

x

8-10

1.9-2.3. media 2

13 aprile solo gemme



4.8	2.4	2.0
5.3	2.3	2.3
3.9	2.1	1.9
4.9	2.6	1.9
4.2	2.2	1.9
3.9-5.7 cm., media 4.7	3.9	2.1
	4.8	2.5
	5.3	2.2
	4.2	2.1
	5.7	2.9
2.1-2.9 cm., media 2.3	4.7	2.34
		2.0

			molto tardiva	Feuilemorte	9
21	-	-	Epoca di fine fioritura		
			molto precoce		1
			precoce		3
			intermedia		5
			tardiva		7
molto tardiva		9			
22	-	-	Fioritura entità		
			scarsa		1
			medio-scarsa		2
			media		3
			medio-elevata		4
elevata		5			
23	19	8	Fiore: colore predominante allo stadio di bottone rosa (appena prima della apertura della corolla)		
			bianco	Norhey	1
			rosa giallastro	Worcester Pearmain	2
			rosa chiaro	Gravensteiner, Jonathan	3
			rosa scuro	Elstar, Sylvia	4
			rosso	Kidd's Orange Red	5
			rosso scuro	Weirouge	6
purpureo	Rafzubin	7			
24	20	-	Fiore: Diametro (con fiori appressati in orizzontale)		
			molto piccolo		1
			piccolo		3
			medio		5
			grande		7
25	21 (*)	9 GIBA	Fiore: disposizione dei petali		
			separati	Worcester Pearmain	1
			che si toccano	Golden Delicious, Jonagold, Topaz	2
			sovrapposti	Bella di Boskoop	3
26	22	10 GIBA	Fiore: posizione degli stigmi rispetto alle antere		
			inferiore	Alkmène	1
			stesso livello	Cox's Orange Pippin	2
			superiore	Golden Delicious	3
27	56	16 GIBA	Epoca di raccolta		
			molto precoce	Vista Bella	1
			precoce	Discovery, Jerseymac, Sunrise	3
			intermedia	Cox's Orange Pippin, Elstar	5
			tardiva	Golden Delicious, Jonagold	7
molto tardiva	Granny Smith, Cripps Pink	9			
28	-	-	Raccolta: peso per albero		
			indicare in g		
29	-	-	Raccolta: cascolati		
			indicare in numero		
30	-	-	Raccolta: numero totale dei frutti		
			indicare il numero		
31			In caso di maturazione scalare: numero di raccolte/ In case of gradual ripening: number of		
			indicare il numero		
			Dimensione del frutto		
			molto piccolo	Api Noir	1
			da molto piccolo a piccolo	Golden Harvey	2
			piccolo	Akane, Miller's Seeding	3

X

1° decade di maggio

X

X

X

X

X

X

320 gr

2

X



32	24 (*)	18	da piccolo a medio	Alkmene	4
			medio	Cox's Orange Pippin	5
			da medio a largo	Gravensteiner	6
			largo	Mutsu	7
			da largo a molto largo	Bramley's Seedling	8
			molto largo	Howgate Wonder	9

33	25	-	Frutto: altezza		
			corto		3
			medio		5
			alto		7

34	-	-	Frutto: larghezza in vista laterale		
			indicare in mm		

35	-	-	Frutto: larghezza in vista frontale		
			indicare in mm		

36	26*	-	Frutto: diametro/ Fruit: diameter		
			piccolo		3
			medio/ medium 5		5
			grande/ large		7

37	27	-	Frutto: rapporto altezza/ diametro		
			molto basso/molto piatto		1
			basso/piatto		3
			medio/rotondo		5
			elevato/allungato		7
molto elevato/molto allungato		9			

38	28 (*)	17 GIBA	Forma del frutto		
			cilindrico ampio	Starkrimson	1
			conico	Jonagold	2
			ovoidale	Summered	3
			cilindrico	Gravensteiner, Mutsu	4
			ellittico	Spencer	5
			globoso	Golden Noble, Resi	6
			obloide	Bramley's Seedling, Idared	7

39	29	19	Costolatura del frutto		
			assente o leggera	Charles Ross, Discovery	1
			moderata	Golden Delicious	2
			forte	Red Delicious	3

40	30	20	Frutto: corona alla sommità del calice		
			assente o leggero	Charles Ross, Discovery, Granny Smith	1
			moderata	Cox's Orange Pippin, Jonagold	2
			forte	Red Delicious	3

41	31*	-	Frutto: dimensione del calice		
			piccolo		3
			medio		5
			grande		7

42	33 (*)	21	Frutto: pruina della buccia		
			assente o leggera	Golden Delicious	1
			moderata	James Grieve, Jonathan	2
			forte	Vicking, Vista Bella	3

43	34	-	Epidermide: untuosità (inserire immagine)		
			assente o debole oderata/		1
			moderate		2
			(inserire immagine/ include picture)		3
forte/ strong		3			

X

47 mm



56 mm

53 mm

55 mm

X



X

X

X

X

X

X



44	35 (*)	22 GIBA	Colore di fondo della buccia/Epidermide: colore di fondo		
			non visibile	Red Jonaprince	1
			giallo biancastro	Silken	2
			giallo	Delorgue, Gala	3
			verde biancastro	Angold, Lodi, Lena	4
			verde giallastro	Cox's Orange Pippin	5
verde	Granny Smith	6			

X

45	36 (*)	23 GIBA	Frutto: estensione area di sovraccoloro/estensione del sovraccoloro		
			assente o molto piccola	Granny Smith	1
			piccola	Auralla, Cox's Orange Pippin	3
			media	Gala	5
			estesa	Spartan	7
molto estesa o intera superficie	Red Chief	9			

X

46	37 (*)	24 GIBA	Tonalità di colore – rimuovendo la pruina; tonalità del sovraccoloro		
			rosso arancio	Cox's Orange Pippin	1
			rosso rosato	Cripps Pink, Delorgue	2
			rosso	Akane, Galaxi, Red Elstar	3
			rosso purpureo	Red Jonaprince, Spartan	4
rosso marrone	Fiesta, Joburn	5			

X

47	39 (*)	25 GIBA	Frutto: tipo di sovraccoloro		
			uniforme ben marcato	Red Jonaprince	1
			ben marcato con striature poco definite	Galaxi	2
			ben marcato con striature definite	Jonagored	3
			uniforme con striature ben definite	Gravensteiner	4
			solo striature	Helios	5
			uniforme e screziato	Elstar	6
uniforme, striato e screziato	Jonagold	7			

X

48	41	-	Epidermide: rugginosità alla cavità pedunculare		
			assente o piccola		1
			media/ medium 2		2
			estesa/ large 3		3

X

49	43	-	Epidermide: rugginosità alla cavità calicina		
			assente o piccola		1
			media		2
			estesa		3

X

50	-	-	Epidermide: rugginosità lenticellare		
			assente o piccola		1
			media/ medium 2		2
			estesa/ large 3		3

X

51	42	-	Epidermide: rugginosità sulle facce		
			assente o piccola		1
			media		2
			estesa		3

X

52	44	26 GIBA	Frutto: numero di lenticelle		
			poche	James Grieve	3
			medie	Golden Delicious	5
			molte	Granny Smith	7

X

6

53	46 (*)	27 GIBA	Frutto: lunghezza del peduncolo		
			molto corto	Egremont Russet	1
			corto	Cox's Orange Pippin	3
			medio	Worcester Pearmain	5
			lungo	Richard Delicious	7
			molto lungo	Pinova, Rewena, Sirprize	9

X

11,3 mm

54	47*	-	Peduncolo: spessore/ Stalk: thickness		
			sottile		1
			medio		2
			spesso		3

X

2,75 mm



55	48	28 GIBA	Frutto: profondità della cavità peduncolare/Cavità peduncolare: profondità		
			poco profondo	Edward VII	3
			medio	Golden Delicious	5
			profondo	Jonagold	7

X 9,55 mm

56	49	29 GIBA	Frutto: ampiezza della cavità peduncolare		
			stretto	Beauty of Bath, Gala	3
			medio	Golden Delicious	5
			ampio	Jonagold	7

X 16,25 mm

57	50	30 GIBA	Frutto: profondità della cavità calicina		
			poco profonda	Worcester Pearmain	3
			media	Golden Delicious	5
			profonda	Bramley's Seedling, Delcorf	7

X 7,7 mm

58	51 (*)	31 GIBA	Frutto: ampiezza della cavità calicina		
			stretta	Pinova, Worcester	3
			media	Pearmain	5
			ampia	Bramley's Seedling	7

X

59	54 (*)	34	Frutto: apertura delle logge carpellari (in sezione trasversale)/Locule: apertura in zezione trasversale		
			chiuso o appena aperte	Idared, Worcester Pearmain	1
			moderatamente aperte	Reine de Reinettes	2
			completamente aperte	McIntosh	3

X



60	52 (*)	32 GIBA	Consistenza della polpa		
			molto tenera	Astrachan	1
			tenera	Jonagold	3
			media	Cox's Orange Pippin	5
			soda	Kent	7
molto soda	Pilot, Scifresh	9			

X

61	53 (*)	33	Colore della polpa		
			bianco	Akane, Spartan	1
			crema	Jonagold	2
			giallastro	Delorina, Topaz	3
			verdastro	Gloster, Granny Smith	4
			rosato	Pomfit	5
			rossastro	Weirouge	6

X

62	-	-	Acidità totale		
			molto bassa		1
			bassa		2
			media		3
			elevata		4
			molto elevata		5

X

63	-	-	Dolcezza/ Sweetness		
			molto bassa		1
			bassa		2
			media		3
			elevata		4
			molto elevata		5

X

64	-	-	pH		
			indicare il numero/ indicate number		

4,5

Mela di forma piatta, del peso medio di circa 180 gr, con la buccia di colore verde-giallo con un sovracoloro rosa-rosso carminio, talvolta striato, sulla metà della superficie. Forma appiattita, peduncolo corto. Buccia gialla sfumata di rosso, appena untuosa. Polpa compatta, succosa, fine, non croccante, non astringente. Sapore dolce-acidulo equilibrato, aromatico, con retrogusto leggermente amarognolo. Conservazione: molto serbevole (senza frigo 4 mesi). Fisiopatie: soggetta a «butteratura amara» (piante giovani).