

Descr. Plant UPOV	Codice UPOV	codice GIBA	DESCRITTORE	CULTIVAR DI	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
			rami misti	Jonagold	2
					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
9	8	-	Ramo di un 1 anno: pubescenza		
			assente o molto debole		1
			debole		3
			media		5
			forte		7
			molto forte		9

4) Melo Cipolla 2

Nessun frutto

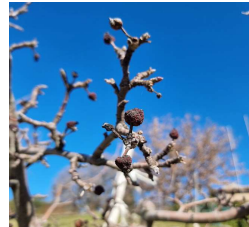
Ticchiolatu: al 17 giugno non ci sono frutti

Antica varietà che proviene da Borbona (RI), che deve il suo nome alla forma appiattita del frutto che ricorda una cipolla. Produce frutti di medio-grandi dimensioni, dalla forma schiacciata, con buccia di colore giallo e sovracoloro rosso.

Circonferenza 38 cm

Ø = 8 cm

7.961783



11,9-20 cm, media 16 cm

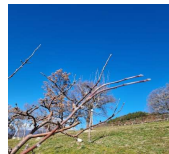
15.93333

6-16, media 13

2-3 cm, media 2,7 cm

2.666667

3,7-5,4 cm, media 4,4 cm



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

3-7



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

maggio

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

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

7,8-13,6 cm, media 12,2 cm

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

5,1-7,9 cm, media 6,24 cm

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

1,5-2,2, media 1,9

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



17	15	13	Dentatura del margine fogliare			X
			crenato	Summerrred	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			X
			assente o debole	Golden Delicious	1	
			media	Cox's Orange	2	
			forte	James Grieve, Jonathan	3	



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

3,5 cm

20	55	7	Epoca di inizio fioritura			X
			molto precoce	Anna, Ein-Shemer	1	
			precoce	Idared	3	
			intermedia	Cox's Orange Pippin, Jonagold	5	
			tardiva	Court Pendu Plat	7	
			molto tardiva	Feuillesmorte	9	

Seconda decade di aprile



21	-	-	Epoca di fine fioritura			X
			molto precoce		1	
			precoce		3	
			intermedia		5	
			tardiva		7	
			molto tardiva		9	

Prima decade di maggio

22	-	-	Fioritura entità			X
			scarsa		1	
			medio-scarsa		2	
			media		3	
			medio-clevata		4	
			clevata		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,	2
			sovrapposti	Bella di Boskoop	3

26	22	10 GIBA	Fiore: posizione degli stigmi rispetto alle antere		
			inferiore	Alkmene	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, Jersey mac, Sunrise	3
			intermedia	Cox's Orange Pippin, Elstar, Gala	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		28

30	-	-	Raccolta: numero totale dei frutti		
			indicare il numero		5

31			In caso di maturazione scalare: numero di raccolte/ In case of		
			indicare il numero		

32	24 (*)	18	Dimensione del frutto		
			molto piccolo	Api Noir	1
			da molto piccolo a piccolo	Golden Harvey	2
			piccolo	Akane, Miller's Seedling	3
			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

Seconda decade di ottobre

180 gr, 5,24 x 7,5

52,4 cm

34	-	-	Frutto: larghezza in vista laterale			75 mm
			indicare in mm			

35	-	-	Frutto: larghezza in vista laterale			69 mm
			indicare in mm			

36	26*	-	Frutto: diametro/ Fruit: diameter			X	70 mm
			piccolo		3		
			medio/ medium S		5		
			grande/ large		7		

37	27	-	Frutto: rapporto altezza/ diametro			X	0.75
			molto basso/molto piatto				
			basso/piatto		1		
			medio/rotondo		3		
			elevato/allungato		5		
			molto elevato/molto allungato		7		

38	28 (*)	17 GIBA	Forma del frutto			X
			cilindrico ampio	Starkrimson	1	
			conico	Jonagold	2	
			ovoidale	Summerred	3	
			cilindrico	Gravensteiner, Mutsu	4	
			ellittico	Spencer	5	
			globoso	Golden Noble, Resi Oranney, J. J. Greening	6	
			obloide	Idared	7	

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

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

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

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

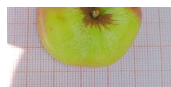
43	34	-	Epidermide: untuosità (inserire immagine)			X
			assente o debole			
			oderata/ moderata (inserire immagine/ include picture)		2	
			forte/ strong			

44	35 (*)	22 GIBA	Colore di fondo della buccia/Epidermide:			X
			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		

45	36 (*)	23 GIBA	Frutto: estensione area di sovraccalore/estensione del			X
			assente o molto			
			Granny Smith		1	
piccola			Auralia, Cox's Orange Pippin	3		



			media	Gala	5	X
			estesa	Spartan	7	
			molto estesa o intera superficie	Red Chief	9	



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	X
			rosso porporino	Red Jonaprince, rosso marrone	4	
				Fiesta, Joburn	5	

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	X
			uniforme, striato e screziato	Jonagold	7	

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

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

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

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

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

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

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

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

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

			Frutto: profondità della cavità calcina			
--	--	--	--	--	--	--

5 cm2

2,2 cm

2 mm

2,23 cm

57	50	30 GIBA	poco profonda	Worcester Pearmain	3	X
			media	Golden Delicious	5	
			profonda	Bramley's Seedling, Delcorf	7	

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

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

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

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

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

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

64	-	-	pH			4,1
indicare il numero/ indicate number						

4,5-6 kg

