



Finanziato
dall'Unione europea

Melo Striata Inverno Note: molti frutti bacati

Provenienza: Poggio Santa Maria

Circonferenza= 28 cm



Descr. Plan	Codice UPOV	Codice GIBA	DESCRITTORE	CULTIVAR DI RIFERIMENTO	LIVELLO DI ESPRESSIONE
-------------	-------------	-------------	-------------	-------------------------	------------------------

0			Portainnesto		
					M105

1	1	1	Vigore dell'albero		
			molto debole	Nield's Drooper	1
			debole	Akane	3
			medio	Golden Delicious	5
			forte	Bramley's Seedling	7

X

	2 (*)	2	Tipo di albero		
			colonnare	Wijcik	1
			ramificato	Elstar, Golden Delicious	2

X

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

X

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

X

4	-	-	Rami di 1 anno: lunghezza		
			corto		1
			medio		2
			lungo		3

X

5	-	-	Rami di 1 anno: numero di internodi		
			pochi		1
			medi		2
			molto		3

X

23-26 cm, media 24,7 cm

10-11, media 10

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

X

16-29 mm, media 25 mm

7	5	-	Ramo di 1 anno: Spessore		
			molto sottile		
			sottile		
			medio		
			spesso		
molto spesso					

X

4-5 mm, media 4 mm

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			

X

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

X

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

X?

6-8

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

X?

13 aprile aperte

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

X

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

9,4-13,3 cm, media 10.8

X

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

4.5-6.1 cm, media 5.4 cm

X

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

2

X



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

X



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

X

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

X

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

3.8 cm

X

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
			molto tardiva	Feuilmorte	9

70 % fiori aperti a fine giugno

X

21	-	-	Epoca di fine fioritura		
			molto precoce		
			precoce		
			intermedia		
			tardiva		
molto tardiva					

Ottobre

X

22	-	-	Fioritura entità		
			scarsa		
			medio-scarsa		
			media		
			medio-elevata		
elevata					

X

23	19	8	Fiore: colore predominante allo stadio di bottone rosa (appena prima della apertura)		
			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			

X



24	20	-	Fiore: Diametro (con fiori appressati in orizzontale)		
			molto piccolo		1
			piccolo		3
			medio		5
			grande		7

X

46-66, media 52,4 mm

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

X



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

X

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

X

14 settembre

28	-	-	Raccolta: peso per albero		
			indicare in g		

Peso per frutto 170 gr N frutti 122

2074 g

29	-	-	Raccolta: cascolati		
			indicare in numero		

146

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

122

31			In caso di maturazione scalare: numero di raccolte/ In case of gradual ripening: number		
			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			

X

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

X

57 mm

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

68 mm

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

69 mm

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

X

70 mm

			Frutto: rapporto altezza/ diametro		
			molto basso/molto piatto		1

37	27	-	basso/piatto		3	X
			medio/rotondo		5	
			elevato/allungato		7	
			molto elevato/molto allungato		9	

38	28 (*)	17 GIBA	Forma del frutto			X
			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			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, Discovery, Granny Smith	1	
			moderata	Cox's Orange Pippin, Jonagold	2	
			forte	Red Delicious	3	

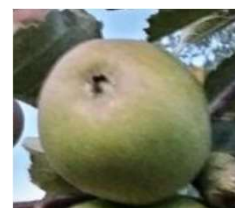
41	31*	-	Frutto: dimensione del calice			X
			piccolo		3	
			medio		5	
			grande		7	

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		1	
			moderata/		2	
			moderate (inserire immagine/ forte/ strong		3	

			Colore di fondo della buccia/Epidermide: colore di			
			non visibile	Red Jonaprince	1	
			giallo biancastro	Silken	2	

0.81



44	35 (*)	22 GIBA	giallo	Delorgue, Gala	3	X
			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 sovraccoloro/estensione del sovraccoloro			X
			assente o molto piccola	Granny Smith	1	
			piccola	Auralia, Cox's Orange Pippin	3	
			media	Gala	5	
			estesa	Spartan	7	
			molto estesa o intera superficie	Red Chief	9	

46	37 (*)	24 GIBA	Tonalità di colore – rimuovendo la pruina; tonalità del sovraccoloro			X
			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				

47	39 (*)	25 GIBA	Frutto: tipo di sovraccoloro			X
			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	

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

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

			Epidermide: rugginosità lenticellare			
--	--	--	---------------------------------------------	--	--	--

50	-	-	assente o piccola		1	X
			media/ medium 2		2	
			estesa/ large		3	

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

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

53	46 (*)	27 GIBA	Frutto: lunghezza del peduncolo			X
			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				

3 cm

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

2,1 mm

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

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

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

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

			Consistenza della polpa			
			molto tenera	Astrachan	1	

Penetrometro: 4-5.8 kg

60	52 (*)	32 GIBA	tenera	Jonagold	3	X
			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
			chiuse o appena	Idared, Worcester Pearmain	1	
			<u>moderatamente</u>	Reine de Reinettes	2	
			completamente	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		
			indicare il numero/ indicate number		

65	-	-	Ticchiolatura sulle foglie (Venturia inaequalis)			X
			scarsa		1	
			medio-scarsa		2	
			media		3	
			medio-elevata		4	
elevata/ high		5				

66	-	-	Ticchiolatura sui frutti (Venturia inaequalis)			X
			scarsa low 1		1	
			medio-scarsa		2	
			media		3	
			medio-elevata		4	
elevata		5				



67	-	-	Oidio sui germogli (<i>Podosphaera leucotricha</i>)		X
			scarsa	1	
			medio-scarsa	2	
			media	3	
			medio-elevata	4	
elevata	5				

68	-	-	Oidio sulle foglie (<i>Podosphaera leucotricha</i>)		X
			scarsa	1	
			medio-scarsa	2	
			media	3	
			medio-elevata	4	
elevata	5				

