

## **REGIONE MOLISE**

## Direzione Generale della Giunta AREA SECONDA

Politiche Agricole, Forestali e Ittiche Servizio "Fitosanitario Regionale, Controllo e Bonifica" Via Nazario Sauro,1- 86100 Campobasso-tel.0874-429492 fax 0874-429430 Via Morrone, 48 Larino (CB)-Tel.e Fax 0874824617



SCHEDA TE	CNICA PER L	'ISCRIZ	IONE A	L REGISTRO	
	N.	IELO			
Famiglia: Rosaceae	Genere: Malı	us		<b>Specie:</b> <i>Malu</i> Borkh.	s domestica
Nome comune:					
Sinonimi accertati:					
Sinonimie errate:					
Denominazioni dialettali locali	(indicare la loc	calità):			
Rischio di erosione: alta	`	,			
Data inserimento nel repertorio:		Ultimo a	ggiornan	nento scheda:	
Accessioni valutate per la realiz	zzazione della		1	te presenti	Età delle piante
			- ** <b>I</b>	<u> </u>	
Luoghi di conservazione ex situ	<i>u</i> :				
Vivaista incaricato della moltip	olicazione:				
Appartenenza a OGM		NO			
Pianta				Fiore	

			Fotoj		n sezione longitudinale	
	Foglia CENNI	STORICI	, ORIGINE, DI		rutto	
	<u>Z</u> 0	NA TIPI(	CA DI PRODUZ	LIONE		
	BIBI	LIOGRAF	IA DI RIFERI	MENTO		
			Nome			
			NOTE			
•						
DIANTA			NE MORFOLO		in actata, quanda han	
	(Osservazioni possibilmo, sul terzo mediano)	ente su pru	piante, le logne	si osservano	o in estate, quando ben	
VIGORIA (U		TIPO (UPO	OV 2)	PORTAMENTO (UPOV 3) solo per tipo ramificato		
1	Molto debole (Nield's Drooper)		1 – Colonnare: albero compatto tipo spur (MacExcel, Wijcik)	W 3 500	1 - Assurgente (Benoni, Gloster)	
3	Debole (Akane)		2 – Ramificato (Elstar, Golden Delicious)		2 — Aperto (Bramley's Seedling, Jonagold)	
5	Media (Golden Delicious)			THE WAR	3 – Ricadente (Jonathan)	
7	Elevata (Bramley's Seedling)				4 – Piangente (Nield's Drooper, Rome Beauty)	

TIPO DI FRUTT (UPOV 4)	<b>FIFICAZIO</b>	NE	TIPO DI FRUTTIFICAZ (IBPGR 6.2.6)	IONE	PORTAMENTO L. RISPETTO AL RA	AMINA FOGLIARE MO (UPOV 10)
		1 – Solo sugli spur (Starkrimson Delicious)	1	1 - Wijcik McIntosh (Wijcik mutante)  3 - INRA type I (Starkrimson Delicious)		1 – Ascendente
		2 – Sia sugli spur che sui rami lunghi (Jonagold)		5 - INRA type II (King of the Pippins, Spartan, Cox's Orange Pippin)  7 - INRA type III (Golden Delicious)		2 – Perpendicolare
		3 – Solo sui rami lunghi (Cortland, Rome Beauty)		9 INRA type IV (Rome Beauty, Granny Smith, Tydeman's Early Worcester, Cortland, Winston)		3 – Discendente
LAMINA FOGL (UPOV15) metà		ISIONE DEL N	MARGINE		LAMINA FOGLIA PAGINA INFERIO	RE: TOMENTOSITÀ RE (UPOV16)
<b>A</b> .			_	4 - Serrato	1	Debole o assente
	1 – Crenat (Summerred			tipo 2 (Sirprize)	1	
		nato		tipo 2 (Sirprize)  5 - Biserrato (Freedom, Mutsu, Schone van Boskoop)	2	Media
	(Summerred	nato im Brian) o tipo 1		(Sirprize)  5 - Biserrato (Freedom, Mutsu, Schone		
	2 – Bicrer (Alkmene, January 1997) 3 – Serrato	nato im Brian) o tipo 1	FIG	(Sirprize)  5 - Biserrato (Freedom, Mutsu, Schone	2	Media
FIORE: DISPOS	(Summerred  2 - Bicrer (Alkmene, J.  3 - Serrate (Elstar, Gala	nato im Brian) o tipo 1		(Sirprize)  5 - Biserrato (Freedom, Mutsu, Schone van Boskoop)	2	Media
FIORE: DISPOS	(Summerred  2 - Bicrer (Alkmene, J.  3 - Serrate (Elstar, Gala	nato im Brian) o tipo 1		(Sirprize)  5 - Biserrato (Freedom, Mutsu, Schone van Boskoop)	2	Media
FIORE: DISPOS	2 – Bicrer (Alkmene, J. 3 – Serrati (Elstar, Gala	nato im Brian) o tipo 1 i)		(Sirprize)  5 - Biserrato (Freedom, Mutsu, Schone van Boskoop)	2	Media

FRUTTO (C	Osservazioni a maturaz	zione. Media	di 10 frutti be	en conformati)	
DIMENSIONE	FRUTTO (UPOV 24)	FORMA FRU' 25)	TTO (UPOV	FORMA FRU	UTTO (IBPGR 6.2.10)
1	Molto piccolo (Api Noir)		1 – Cilindrica cintata (Starkrimson)	1.0	1.0 – Globosa
2	Da molto piccolo a piccolo (Golden Harvey)		2 – Conica (Jonagold)	1.1	1.1 – Globoso-conica
3	Piccolo (Akane, Miller's Seedling)		3 – Ovoide (Summerred)	1.2	1.2 – Globoso-conica corta
4	Da piccolo a medio (Alkmene)		4 – Cilindrica (Gravensteiner, Mutsu)	2.0	2.0 – Piatto
5	Medio (Cox's Orange Pippin, Golden Delicious)		5 – Elissoide (Spencer)	2.1	2.1 – Oblato (Piatto-globoso)
6	Da medio a grande (Gravensteiner)		6 – Globosa (Golden Noble, Resi)	3.0	3.0 – Conico
7	Grande (Mutsu)		7 – Obloide (Bramley's Seedling, Idared)	3.1	3.1 – Conico allungato
8	Da grande a molto grande (Bramley's Seedling)			3.2	3.2 – Conico intermedio
9	Molto grande (Howgate Wonder)			4.0	4.0 – Ellissoide

4.1 4.1 – Ovato (ellissodeconico)  5.0 – Oblungo  5.1 5.1 – Conico-ol	blunga
<b>5.1</b> 5.1 – Conico-ol	blunga
	blunga
<b>5.2</b>   5.2 – Oblungo-	cintato
COLORE DI FONDO COLORE DI FONDO TONALITÀ SOVRACOLORE (UPOV 35) (IBPGR 6,2.12) (UPOV 37)	
1 Non visibile (Red Jonaprince) 1 Rosso (Baskatong) 1 Arancio-rosso (Cox'x Orange Pippin)	
2 Giallo-biancastro (Silken) 2 Arancio ( 2 Rosa-rosso (Cripps Pink, Delorgue)	
3 Giallo (Gala, Golden) 3 Bianco crema 3 Rosso (Galaxy, Red Elsta	ar)
4 Verde-biancastro (Angold, Lodi, Lena, White Transparent) 4 Giallo (Golden Delicious) 4 Rosso porpora (Red Jonaprince, Spartan)	
5 Giallo-verde (Cox's Orange Pippin) 5 Verde-giallo (Cox's Orange Pippin) 5 Rosso marrone (Fiesta Lord Bourghley)	., Joburn,
6 Verde (Granny Smith) 6 Verde (Granny Smith)	
TONALITÀ SOVRACOLORE (IBPGR 6.12.13)  DISTRIBUZIONE DEL SOVRACOLORE (IPOV 39)  RUGGINOSITÀ (IBPGR 6.2.15)	
1 Arancio Uniforme (Red Jonaprince) 1 O% - Lobo	
2 Rosa (Khoroshvka Alaya) 2 Uniforme con striature appena accennate (Galaxy) 2 12% - Golden Delicio	ous
Rosso (Jonathan)  3 Uniforme con striature ben delimitate (Jonagored)  3 25% - Cox's Orange	Pippin
4 Rosso scuro (Court Pendu Noir)  4 Lieve ed uniforme con striature ben delimitate (Gravensteiner)  4 37%	
Solo striato	oop
6 Marrone 6 Uniforme e 6 62%	
6 Marrone (Lord Burghley) 6 Uniforme e screziato (Elstar) 7 General Russer 17 Segrement Russer 18 Segremen	set
6 Marrone (Lord Burghley) 6 Uniforme e screziato (Elstar) 6 6 62% Uniforme, striato	nette

(UPOV 44)	LENTICELLE	LUNGHI (UPOV 4	EZZA PICCIOLO 6)	COLORE (UPOV 53)	DELLA POLPA
3	Basso (James Greive)	1	Molto corto (Egremont Russet)	1	Bianca (Akane, Spartan)
5	Medio (Golden Delicious)	3	Corto (Cox's Orange Pippin)	2	Crema (Jonagold)
7	Elevato (Granny Smith)	5	Medio (Worcester Pearmain)	3	Gialla (Delorina, Topaz)
		7	Lungo (Richared Delicious)	4	Verde (Gloster, Granny Smith)
		9	Molto lungo (Pinova, Rewena, Sirprize)	5	Rosa (Pomfit)
				6	Rossa (Weirouge)
Peso medio	oni di agricoltori (A) o su un campione di 1 i su epoca di fioritura	0 frutti:			
	= '		e, acari, insetti,	fisio-pato	A/SENSIBILITÀ ALL blogie. Elementi desunti d
osservazioi	in directe (3), da mar		gricottori (11) c di	ina retterat	ura (L)
OSSERVA	AZIONI E RISCON	TRI SULL	'UTILIZZO. Ele		unti da osservazioni dirette
OSSERVA		TRI SULL	'UTILIZZO. Ele		