

L. R. N. 1/2008 TUTELA DEL PATRIMONIO DI RAZZE E VARIETÀ LOCALI DI INTERESSE AGRARIO DEL TERRITORIO EMILIANO-ROMAGNOLO

**SCHEMA TECNICA PER L'ISCRIZIONE AL REPERTORIO**

**PAVESI RER V0155**

CILIEGIO DOLCE		
<b>Famiglia:</b> <i>Rosaceae</i>	<b>Genere:</b> <i>Prunus</i>	<b>Specie:</b> <i>Prunus avium</i> L.
<b>Nome comune:</b> PAVESI		
<b>Sinonimi accertati:</b> Graffioni.		
<b>Sinonimie errate:</b> Durone della Marca		
<b>Denominazioni dialettali locali</b> ( <i>indicare la località</i> ): Paves, Graffion (Villanova sull'Arda)		
<b>Rischio di erosione:</b> elevato		
Data inserimento nel repertorio:		Ultimo aggiornamento scheda: 20/06/2014
<b>Accessioni valutate per la realizzazione della scheda</b>	<b>N. piante presenti</b>	<b>Anno d'impianto</b>
1) Azienda in Villanova sull'Arda (PC)	3	Oltre 50 anni
2) Azienda in Villanova sull'Arda (PC)	2	Oltre 70 anni
3) Azienda in Villanova sull'Arda (PC)	1	Oltre 40 anni
<b>Luoghi di conservazione <i>ex situ</i>:</b> Azienda in Villanova sull'Arda (PC)		
		
<i>Pianta</i>	<i>Fiore</i>	
		

<i>Foglia</i>	<i>Frutto</i>
<b>CENNI STORICI, ORIGINE, DIFFUSIONE</b>	
<p>Di origine sconosciuta con questa denominazione si identificano 2-3 cloni che differiscono tra loro per produttività ed alternanza di produzione, ma che all'analisi genetica sono risultati indistinti. Diffusa soprattutto nella zona pianeggiante della Val d'Arda, in particolare nei territori di Villanova sull'Arda, Soarza, Cortemaggiore, San Pietro in Cerro, Castelvetro Piacentino e Monticelli d'Ongina. Nel 1961 la quantità di ciliegie nel Piacentino ammontava a circa 1350 t di cui il 60% era rappresentato da frutti delle cvv Flamengo e Pavesi.</p>	
<b>ZONA TIPICA DI PRODUZIONE</b>	
<p>Bassa val d'Arda, soprattutto nei comuni di Villanova sull'Arda con Soarza e Cortemaggiore.</p>	
<b>BIBLIOGRAFIA DI RIFERIMENTO</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fregoni M., 1962. Contributo allo studio di alcune cultivar di melo, pero e ciliegio originarie del piacentino. Ann.Fac. Agr.U.C.S.C.,II: 335-378</li> <li>- Baldini E., 1973. Indagine sulle cultivar di ciliegio diffuse in Italia. CNR, Bologna, pp.213.</li> <li>- Fregoni M., 1973. Individuazione delle migliori impollinatrici delle cultivar di ciliegio del Piacentino. Estratto dagli atti del 2° Convegno del ciliegio di Verona . Pp.20.</li> <li>- Roversi A., 1980, Schede pomologiche di cultivar piacentine di ciliegio dolce, Estratto da "Piacenza economica", 2, pp. 24.</li> <li>- Roversi A., Ughini V., Lombardelli G., 1983 La cerasicoltura in provincia di Piacenza: crisi e possibilità di rilancio. Amm.ne Prov.le Piacenza, Università Cattolica di Piacenza, pp.31.</li> <li>- Consiglio Nazionale delle Ricerche,1988, Elenco delle cultivar di fruttiferi reperite in Italia, Parretti Grafiche Firenze.</li> <li>- Roversi A., Studio e valutazione delle cultivar locali di ciliegio dolce della provincia di Piacenza, Atti del Congresso sul germoplasma frutticolo, Alghero, 21-25 settembre 1992.</li> <li>- Agabbio, M. (a cura di),1994, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Elenco delle Cultivar autoctone Italiane, Carlo Delfino Editore.</li> <li>- Albertini A., Della Strada G. 1996. Monografia di cultivar di ciliegio dolce. Progetto Finalizzato MAF Frutticoltura Pubbl. N°630. Pp.429.</li> <li>- Ughini V., Scocco C., Roversi A.,1998. Osservazioni fenologiche e carpometriche su cultivar locali diciliegio dolce piacentine. Atti del 4° Convegno Nazionale sulla Biodiversità, Alghero, 8-11 Settembre 1998 :555-558..</li> <li>- Albertini A., Della Strada G. 2001. Monografia di cultivar di ciliegio dolce e acido.Progetto Finalizzato Mipaf"Liste di orientamento varietala dei fruttiferi". Pubbl. N°175. Pp.349</li> <li>- AA VV. 2003. "Il Germoplasma Frutticolo in Italia" I volume, Ministero delle Politiche Agricole e Forestali.</li> <li>- <a href="http://www2.provincia.pc.it/agricoltura/frutta/ciliegie_pavesi_graffion.htm">http://www2.provincia.pc.it/agricoltura/frutta/ciliegie_pavesi_graffion.htm</a></li> </ul>	
<b>NOTE</b>	
<p>Nel passato per taluni il Pavesi era ritenuto un caso di sinonimia con il Durone della Marca (Baldini, 1973). Perciò recentemente è stato campionato un individuo di Durone della Marca presente in un campo sperimentale di Vignola per confrontarne le caratteristiche genetiche con 3 cloni di Pavesi. I risultati ad oggi ottenuti mostrano una chiara differenza genetica tra i genotipi denominati Pavesi e quello denominato Durone della marca messo a confronto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Iscritta tra le antiche cultivar di ciliegio Piacentine (cfr sito).</li> <li>- Sono stati recentemente censiti circa 27 alberi "maturi" di Pavesi che hanno un diametro che va da 37 a 70 cm di età tra i 100e i 130 anni ed in condizioni fitosanitarie frequentemente valutate mediocri o scarse.</li> <li>- Testimonianze orali ne comprovano la diffusione sul territorio Piacentino da oltre 100 anni</li> </ul>	

**DESCRIZIONE MORFOLOGICA.** I descrittori prioritari secondo il Gruppo di lavoro GIBA e i descrittori essenziali indicati da UPOV e IBPGR sono segnalati con un asterisco (\*) e rappresentano gli elementi necessari per l'iscrizione di una risorsa genetica ad un repertorio della biodiversità.

**PIANTA.** Osservazioni possibilmente su più piante; le foglie si osservano in estate, quando ben sviluppate, sul terzo mediano

UPOV1 IBPRG6.1.2	VIGORE DELL'ALBERO*	UPOV2 IBPRG -	PORTAMENTO*	UPOV6 IBPRG -	RAMO DI 1 ANNO: LUNGHEZZA INTERNODI *
1	Molto debole (Compact stella, Compact Van)		1 – Eretto (Lapins)		✓ 1 – Normale (Burlat)
3	Debole (Sumpaca)		✓ 2 – Semi-eretto (Burlat, Napoléon)		
5	Media (Kordia, Stella, Sumtare)		3 – Espanso (Sumtare, Vega, Vera)		2 – Corto (Compact Lambert, Compact Stella)
✓ 7	Elevata (Hedelfinger)		4 – Ricadente/pendulo (Annabella, Jaboulay)		
9	Molto elevata (Regina)				
UPOV7 IBPRG -	RAMO DI 1 ANNO: NUMERO DI LENTICELLE	UPOV40 IBPRG -	EPOCA DI INIZIO FIORITURA*	UPOV11 IBPRG -	FOGLIA: RAPPORTO LUNGHEZZA/LARGHEZZA *
3	Poche (Kordia, Sam)	1	Molto precoce (Kronio)	3	Piccolo (Hudson)
		3	Precoce (Lapins, Sumtare, Marmotte)		
✓ 5	Medie (Hedelfinger, Van)	✓ 5	Media (Merton Glory, Napoléon, Sumere)	✓ 5	Medio (Bing, Merton Crane)
7	Molte (Krupnoplodnaya)	7	Tardiva (Germerdorfi45, Reverchon)	7	Grande (Hedelfinger, Sylvia, Vanda)
		9	Molto tardiva (Regina)		
UPOV13 IBPRG -	FOGLIA: LUNGHEZZA DEL PICCIOLO*	UPOV15 IBPRG -	FOGLIA: PRESENZA DI NETTARI*	UPOV - IBPRG6.2.2	FIORE: AUTOCOMPATIBILITÀ*
3	Corto (Sylvia, Van)	✓ 1	Presenti	✓ 0	Autoincompatibile (Big Burlat)
✓ 5	Medio (Sam, Stella)				
7	Lungo (Merton Crane)				

FIORE					
UPOV17 IBPRG -	FIORE: DIAMETRO	UPOV18 IBPRG -	FIORE: FORMA PETALI*	UPOV19 IBPRG -	FIORE: DISPOSIZIONE PETALI
3	Piccolo (Anita)		1 – Circolare (Kordia)		1 – Liberi (Burlat, Sunburst)
✓ 5	Medio (Sylvia, Van)		✓ 2 – Mediamente obovata (Burlat, Sunburst)		✓ 2 – Intermedi (Germerdorfi45, Van)
7	Largo (Aida, Burlat)		3 – Obovata larga (Van, Hedelfinger)		3 – Sovrapposti (Hudson)

FRUTTO. Osservazioni a maturazione. Media di 30 frutti ben conformati					
UPOV41 IBPRG -	FRUTTO: EPOCA DI INIZIO MATURAZIONE *	UPOV20 IBPRG 6.3.2	FRUTTO: DIMENSIONE*	UPOV21 IBPRG6.2.4	FRUTTO: FORMA*
1	Molto precoce (Cristoballina, Kronio)	1	Molto piccolo (Guigne Bechat)		✓ 1 – Cordata (Kordia, Summit)
3	Precoce (Burlat, Early Rivers)	3	Piccolo (Zuccherina di Bitonto)		2 – Reniforme (Van, Vera)
5	Media (Guillaume, Sunburst)	✓ 5	Medio (Early Rivers, Schmidt)		3 – Oblata (Alex, Burlat)
✓ 7	Tardiva (Hedelfinger, Katalin)	✓ 7	Grande (Burlat, Rainier)		4 – Rotonda (Germersdorfi45, Reverchon)
9	Molto tardiva (Hudson, Regina, Vittoria)	9	Molto grande (Duroni 3, Sunburst)		5 – Ellittica (Hedelfinger)
UPOV22 IBPRG -	FRUTTO: ESTREMITÀ PISTILLARE	UPOV23 IBPRG -	FRUTTO: SUTURA*	UPOV24 IBPRG6.2.12	FRUTTO: LUNGHEZZA DEL PICCIOLO*
	1 – A punta (Guillaume, Kavics)	✓ 1	Assente o molto poco evidente (Hedelfinger)	1	Molto corto (Van)
	2 – Piatto (Hedelfinger, Van)	2	Poco evidente (Germersdorfi 45)	3	Corto (Burlat)
	✓ 3 – Depresso (Reverchon, Sunburst)	3	Molto evidente (Burlat, Rita)	✓ 5	Medio (Hedelfinger, Sunburst)
				7	Lungo (Kordia, Noire de Meched)
				9	Molto lungo (Delflash)
UPOV26 IBPRG -	FRUTTO: STRATO DI ABSCISSIONE TRA PEDUNCOLO E FRUTTO*	UPOV27 IBPRG 6.4.4	FRUTTO: COLORE DELLA BUCCIA*		
1	Assente	1	Giallo (Bigarreau d'Or, Blanc de Bordeaux)	5	Rosso (Alex, Sunburst)
		2	Giallo con sfumature rosse (Napoléon, Vega)	6	Rosso-bruno (Burlat, Kordia, Lapins)
✓ 9	Presente	✓ 3	Arancio-rosso (Tardiva di Vignola)	7	Rosso scuro (Hedelfinger, Stella)
		4	Rosso chiaro (Signora, Krupnoplodnaya)	8	Nerastro (Precocissima di Montecatini, Roana tardiva, Bassanese)
UPOV29 IBPRG -	FRUTTO: NUMERO DI LENTICELLE SULLA BUCCIA	UPOV31 IBPRG6.2.6	FRUTTO: COLORE DELLA POLPA*	UPOV32 IBPRG6.2.5	FRUTTO: COLORE DEL SUCCO
3	Poche (Burlat, Rita)	✓ 1	Crema (Napoléon)	1	Incolore (Bianca, Bianca di Verona)
		2	Giallo (Dönnissens Gelbe)	2	Giallo chiaro (Napoléon)
		3	Rosa (Reverchon, Sunburst)	✓ 3	Rosa (Reverchon, Sunburst)
✓ 5	Medie (Sunburst)	4	Rosso medio (Germers- dorfi 45, Hedelfinger)	4	Rosso (Sam, Van)
7	Molte (Marmotte, Vera)	5	Rosso scuro (Rubin, Szomolyai fekete)	5	Purpureo (Hedelfinger)

UPOV33 IBPRG.6.2.9	FRUTTO: CONSISTENZA DELLA POLPA*	UPOV34 IBPRG -	FRUTTO: ACIDITÀ	UPOV35 IBPRG -	FRUTTO: DOLCEZZA
3	Soffice (Early Rivers)	✓ 3	Bassa (Müncheberger Frühernte, Burlat)	3	Bassa (Burlat, Early Lory)
5	Media (Kordia, Sunburst)	✓ 5	Media (Napoléon, Van)	5	Media (Sunburst)
✓ 7	Soda (Reverchon, Van)	7	Alta (Sunburst )	✓ 7	Alta (Kordia, Bianca)
9	Molto soda (Kavics, Sumtare)				
UPOV37 IBPRG -	NOCCIOLO: DIMENSIONE*	UPOV38 IBPRG -	NOCCIOLO: FORMA IN SEZIONE VENTRALE*	UPOV39 IBPRG -	RAPPORTO PESO FRUTTO/PESO NOCCIOLO*
3	Piccolo (Hedelfinger, Van)		✓ 1 – Mediamente ellittico (Kordia, Napoléon)	3	Piccolo (Müncheberger Frühernte)
✓ 5	Medio (Burlat, Germersdorfi 45)		2 – Ellittico largo (Knauffs, Rita)	✓ 5	Medio (Hedelfinger, Reverchon)
✓ 7	Grande (Guillaume, Merton Glory)				
9	Molto grande (Valerij Chkalov, Carmen)		3 – Rotondeggiante (Germersdorfi 45, Van)	7	Grande (Sunburst, Vera)
<b>OSSERVAZIONI E RISCONTRI AGRONOMICI.</b> Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L)					
Cultivar auto incompatibile che ha come buona impollinatrice la cv Flamengo (Fregoni, 1972) Peso medio su un campione di 30 frutti: 7,40 g – 5,58 g – 9,8 g Resa in polpa: 93,2 % (O) Lunghezza picciolo frutto: 3,90 mm (O) Dolcezza: 22,53 °Brix (O) Acidità: 138,00 meq/1000ml (O) Soggetta ad alternanza di produzione (A, L).					
<b>OSSERVAZIONI E RISCONTRI SULLA TOLLERANZA/SENSIBILITÀ ALLE PRINCIPALI PATOLOGIE.</b> Crittogame, acari, insetti, fisio-patologie. Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L)					
Sensibilità a gommosi, cilindrosporiosi ed allo spacco, ma abbastanza resistente alle manipolazioni (A,L).					
<b>OSSERVAZIONI E RISCONTRI SULL'UTILIZZO.</b> Elementi desunti da osservazioni dirette (O), da indicazioni di agricoltori (A) e dalla letteratura (L)					
Di ottime caratteristiche organolettiche e commerciali è molto apprezzata per il consumo fresco, soprattutto sui mercati della vicina Lombardia. (L,A). Utilizzata anche nelle preparazioni di ciliegie sottospirito, nella preparazione di boeri e di canditi (L;A).					