







## 80. SCHEDA DESCRITTIVA MORFOLOGICA PER *Pyrus communis* L. (pero)







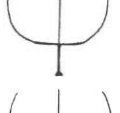
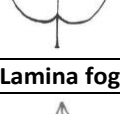

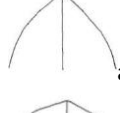
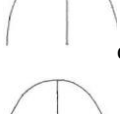
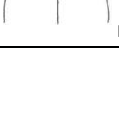
**Belgamotta**








### DESCRITTORI MORFOLOGICI




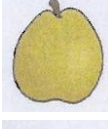
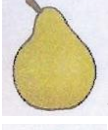


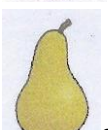
I descrittori raccomandati secondo il Gruppo di lavoro sono indicati con GIBA, i descrittori essenziali indicati da UPOV, sono segnalati con un asterisco (\*).

n.	Codici: UPOV IBPGR	DESCRITTORE	CULTIVAR DI RIFERIMENTO	LIVELLO DI ESPRESSIONE
1 GIBA	1 6.1.2	<b>Vigore dell'albero</b>		
		debole	Precoce di Trévoux	3
		medio	William's	5
		<b>forte</b>	Beurré d'Amanlis	7
2 GIBA	2 (*) -	<b>Tipo di ramificazione</b>		
		assente o molto debole	Jeanne d'Arc	1
		debole	Buona Luisa d'Avranches	3
		medio	Conference	5
		<b>forte</b>	Alexandrine Douillard	7
		molto forte	Oliver de Serres	9
3 GIBA	3 (*) 6.1.1	<b>Portamento dell'albero</b>		
		 fastigiato	Jeanne d'Arc	1
		 eretto	Beurré Clairgeau	2
		 semi-eretto	Colorée de Juillet	3
		 espanso	Madame Ballet	4
		 <b>pendulo</b> /ricadente	Beurré Diel	5
		 piangente	Armida, Beurré d'Amanlis	6

4 GIBA	5 -	<b>Rami di 1 anno: lunghezza dell'internodo</b>		
		corto	Conference	3
		<b>medio</b>	Jeanne d'Arc	5
		lungo	Santa Maria	7
5 GIBA	6 -	<b>Rami di 1 anno: colore predominante del lato esposto al sole</b>		
		grigio-verde	Mirandino rosso	1
		grigio-marrone	Concorde	2
		<b>marrone</b>	Precoce di Trévoux	3
		marrone aranciato	Eva Baltet	4
		rosso mattone	Beurré Hardy	5
		marrone purpureo	Nordhäuser Winterforelle	6
		marrone scuro	Jeanne d'Arc	7
6 GIBA	7 -	<b>Rami di 1 anno: numero di lenticelle</b>		
		poche	Trionfo di Vienna	3
		<b>medie</b>	William's	5
		molte	Beurré d'Amanlis	7
7 GIBA	11 (*) -	<b>Giovani germogli: colorazione antocianica dell'apice vegetativo</b>		
		assente o molto debole	Clapp's Favourite	1
		debole	Decana del Comizio	3
		<b>media</b>	Beurré Hardy	5
		forte	Red Bartlett	7
		molto forte	Liegels Winterbutterbirne	9
8 GIBA	64 (*) 6.2.1	<b>Epoca di inizio fioritura</b>		
		molto precoce	Beurré Alexandre Lucas	1
		precoce	Delfrap	3
		<b>intermedia</b>	Packham's Triumph	5
		tardiva	Jeanne d'Arc	7
		molto tardiva	Frangipane	9
9	27 (*) -	<b>Gemme fiorali: lunghezza</b>		
		corte	Beurré Alexandre Lucas	3
		<b>medie</b>	Buona Luisa d'Avranches	5
		lunghe	Beurré Hardy	7
10 GIBA	30 (*) -	<b>Fiore: posizione dei margini dei petali</b>		
		separati	Kaiser	1
		<b>che si toccano</b>	Jeanne d'Arc	2
		sovrapposti	Conference	3
11 GIBA	33 (*) -	<b>Fiore: forma dei petali</b>		
		circolare	Comtesse de Paris	1
		<b>ampiamente ovata</b>	Beurré Hardy	2
		ovata	Kaiser	3
12 GIBA	31 -	<b>Fiore: posizione dello stigma in relazione agli stami</b>		
		<b>sotto</b>	Jeanne d'Arc	1
		stesso livello	Beurré Hardy	2
		sopra	Beurré d'Amanlis	3

13 GIBA	13 (*) -	<b>Lamina fogliare: posizione in relazione al ramo</b>			
			verso l'alto	Precoce di Trévoux	1
			<b>orizzontale</b>	Decana del Comizio	2
			verso il basso	Beurré Giffard	3
14 GIBA	16 (*) -	<b>Lamina fogliare: rapporto lunghezza/larghezza</b>			
		molto piccolo	Curé	1	
		<b>piccolo</b>	Président Druard	3	
		medio	Conference	5	
		grande	Triomphe de Vienne	7	
molto grande	Beurré Lebrun	9			
15 GIBA	17 -	<b>Lamina fogliare: forma della base</b>			
			acuta	Beurré Giffard	1
			angolo retto	Santa Maria, Grand Champion	2
			<b>ottusa</b>	Général Leclerc	3
			troncata	Decana del Comizio	4
			cordata	Président Drouard	5
16 GIBA	18 -	<b>Lamina fogliare: forma all'apice</b>			
			<b>acuta</b>	Conference	1
			angolo retto	William's	2
			ottusa	Beurré Clairgeau	3
			rotonda	Curato	4

17 GIBA	20 -	<b>Dentatura del margine fogliare</b>			
			assente	Beurré Giffard	1
			<b>crenato</b>	Beurré d'Amanlis	2
			decisamente serrato	Alexandrine Douillard	3
			nettamente seghettato	General Leclerc	4
18 GIBA	22 (*) -	<b>Lamina fogliare: curvatura dell'asse longitudinale</b>			
		<b>debole</b>	Precoce di Trévoux	3	
		media	Beurré Giffard	5	
forte	Comtesse de Paris	7			
19 GIBA	23 (*) -	<b>Picciolo: lunghezza</b>			
		corto	Épine du Mas	3	
		medio	Beurré Hardy	5	
<b>lungo</b>	Trionfo di Vienna	7			
20	25 (*) -	<b>Picciolo: distanza delle stipole dalla base del picciolo</b>			
			<b>corta</b>	Decana del Comizio	3
			media	Beurré Bosc	5
	lunga	Conference	7		
21 GIBA	65 (*) 6.2.15	<b>Epoca di maturazione per la raccolta</b>			
		molto precoce	Mirandino rosso	1	
		precoce	Precoce di Trévoux	3	
		<b>intermedia</b>	Coscia	5	
		tardiva	Jeanne d'Arc, Beurré Hardy	7	
molto tardiva	Président Drouard	9			

22 GIBA	-	6.2.10	<b>Forma del frutto</b>			
				sferoidale	Fico di Udine	1
				turbinata breve	Spina Carpi	2
				maliforme	Oliver de Serves, Possa Crossara	3
				doliforme	Decana di Inverno	4
				turbinata	Decana del Comizio	5
				piriforme	Coscia	6
				cidoniforme	William	7
				calebassiforme	Abate Fétèl	8
23 GIBA	41 (*)	6.2.8	<b>Dimensione del frutto</b>			
			molto piccolo	Garofalo	1	
			piccolo	Doyenné de Juillet	3	
			medio	Dr. Guyot	5	
			grande	Decana del Comizio, Passa Crassana	7	
molto grande	Margarete Marillant	9				
24 GIBA	44 (*)	6.2.12	<b>Colore di fondo della buccia</b>			
			non visibile	Grand Champion, Uta	1	
			verde	Nouveau Poiteau	2	
			verde giallastro	Beurré Giffard, Beurré Hardy	3	
giallo	Président Drouard	4				
25 GIBA	45 (*)	6.2.13	<b>Frutto: estensione area di sovraccolore</b>			
			assente o molto piccola	Passa Crassana	1	
			piccola	Precoce di Trévoux	3	
			media	Nordhäuser Winterforelle	5	
			estesa	Beurré Clairgeau	7	
molto estesa o intera superficie	Starkrimson	9				
26 GIBA	46	-	<b>Tonalità di sovraccolore</b>			
			arancione	Precoce di Trévoux	1	
			rosso arancione	Duchesse Elsa	2	
			rosso rosato	Belle Angevine	3	
			rosso chiaro	Nordhäuser Winterforelle	4	
rosso scuro	Starkrimson	5				

27 GIBA	50 (*) 6.2.11	<b>Frutto: lunghezza del peduncolo</b>		
		corto	Beurré d'Anjou	3
		medio	Beurré Hardy	5
		<b>lungo</b>	Kaiser, Curato	7
28	51 (*) -	<b>Frutto: spessore del peduncolo</b>		
		<b>sottile</b>	Concorde	3
		medio	Beurré Hardy	5
		spesso	Beurré d'Anjou	7
29 GIBA	53 (*) -	<b>Frutto: posizione del peduncolo in relazione all'asse</b>		
		<b>dritto</b>	Bonne de Beugny	1
		obliquo	Decana del Comizio	2
		angolo retto	Abate Fétèl	3
30 GIBA	54 (*) -	<b>Frutto: profondità della cavità del peduncolo</b>		
		assente o molto piccola	Conference	1
		<b>piccola</b>	Buona Luisa d'Avranches	3
		media	Precoce di Trévoux	5
		profonda	Passa Crassana	7
		molto profonda	Oliver de Serres	9
31 GIBA	57 (*) -	<b>Frutto: profondità della cavità calicina (alla raccolta)</b>		
		assente	Eparene	1
		poco profonda	Precoce di Trévoux	3
		media	Beurré Giffard, Beurré Hardy	5
		<b>profonda</b>	Passa Crassana	7
32 GIBA	58 (*) -	<b>Frutto: ampiezza della cavità calicina (alla raccolta)</b>		
		stretto	Williams'	3
		medio	Beurré Hardy	5
		<b>ampio</b>	Passa Crassana	7
33	60 -	<b>Frutto: tessitura della polpa</b>		
		fine	Beurré Hardy	3
		<b>media</b>	Kaiser	5
		grossolana	Curato	7
34	61 6.2.21	<b>Frutto: consistenza della polpa</b>		
		tenera	Jeanne d'Arc	3
		<b>media</b>	Beurré Hardy	5
		soda	Comtesse de Paris	7
35	62 -	<b>Frutto: succosità della polpa</b>		
		asciutta	Mirandino rosso	3
		<b>media</b>	Williams'	5
		succosa	Conference	7
		molto succosa	Decana del Comizio	9
36 GIBA	63 (*) -	<b>Seme: forma</b>		
		rotondo	Jeanne d'Arc	1
		ovato	Beurré Giffard	2
		ellittico	Alexandrine Douillard	3
		ellittico stretto	Dr. Guyot, Curé	4
37	- 6.1.3	<b>Affinità con il cotogno</b>		
		non affine	<i>P. ussuriensis</i>	0
		molto scarsa	Kaiser	1
		scarsa	Dr. Guyot	3
		intermedia	William's	5
		buona	Curato	7
		eccellente	Passa Crassana, Decana del Comizio	9

38	- 8.1.1	<b>Grado di suscettibilità alla psilla (<i>Psylla pyri</i>)</b>		
		resistente	<i>P. ussuriensis</i>	0
		scarsa	Old Home	1
		medio scarsa	Kieffer	3
		media	Anjou	5
		medio elevata	William's	7
		elevata	Aurora	9
39	- 8.3.1	<b>Grado di suscettibilità al fuoco batterico (<i>Erwinia amyloea</i>)</b>		
		resistente	<i>P. ussuriensis</i>	0
		scarsa	Spinacarpì	1
		medio scarsa	Honeysweet	3
		media	Kaiser	5
		medio elevata	William's	7
		elevata	Old Home	9