














## 52. SCHEDA DESCRITTIVA MORFOLOGICA PER *Castanea sativa* Mill. (castagno)








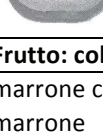
### DESCRITTORI MORFOLOGICI

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

n.	Codice UPOV	DESCRITTORE	CULTIVAR DI RIFERIMENTO	LIVELLO DI ESPRESSIONE
1 GIBA	1 (*)	<b>Albero: diametro del tronco alla fine del I ciclo vegetativo, sotto la prima branca</b>		
		molto piccolo	Rousse de Nay	1
		piccolo	Comballe	3
		medio	Maraval	5
		grande	Belle Epine	7
		molto grande	Marigoule	9
2 GIBA	2 (*)	<b>Portamento dell'albero</b>		
		 eretto	Bouche rouge	3
		 semi-eretto	Maraval	5
		 espanso	Belle Epine	7
3	4	<b>Rami di 1 anno: lunghezza dell'intenodo</b>		
		corto	Marigoule	3
		medio	Maravl	5
		lungo	Marsol	7
4 GIBA	7	<b>Rami di 1 anno: densità delle lenticelle</b>		
		sparse	Marsol	3
		media	Rousse de Nay	5
		dense	Bournette	7
5 GIBA	11 (*)	<b>Epoca di inizio fioritura maschile</b>		
		molto precoce	Soulage Première	1
		precoce	Marigoule	3
		media	Marron de Chevanceaux	5
		tardiva	Belle Epine	7
		molto tardiva	Marron de Goujonac	9

6 GIBA	12 (*)	<b>Epoca di inizio fioritura femminile</b>		
		molto precoce	Soulage Première	1
		precoce	Marigoule	3
		media	Bouche rouge	5
		tardiva	Belle Epine	7
		molto tardiva	Marron de Goujounac	9
7 GIBA	9 (*)	<b>Fiore maschile: lunghezza dell'amento</b>		
		molto corto	Bouche rouge	1
		corto	Marron d'Olargues	3
		medio	Marron de Redon	5
		lungo	Belle Epine	7
		molto lungo	...	9
8	8	<b>Epoca di germogliamento</b>		
		molto precoce	Maraval	1
		precoce	Précoce de Vans	3
		media	Dorée de Lyon	5
		tardiva	Marron Dauphine	7
		molto tardiva	Marron Comballe	9
9 GIBA	14 (*)	<b>Dimensione della foglia al suo massimo sviluppo</b>		
		piccola	Maraval	3
		media	Bournette	5
		grande	Marsol	7
10 GIBA	16 (*)	<b>Simmetria della foglia al suo massimo sviluppo</b>		
		simmetrica	Marsol	1
		debolmente asimmetrica	...	2
		chiaramente asimmetrica	Bournette	3
11 GIBA	17 (*)	<b>Rapporto lunghezza/larghezza della foglia pienamente sviluppata</b>		
		piccolo	Marsol	3
		medio	Marron de Chevanceaux	5
		grande	Bournette	7
12 GIBA	18	<b>Posizione della foglia rispetto al ramo</b>		
		eretta	Bouche rouge	3
		orizzontale	Belle Epine	5
		cadente	Marron de Chevanceaux	7
13 GIBA	21 (*)	<b>Forma della base della foglia pienamente sviluppata</b>		
		 acuta	Bournette	1
		 ottusa	Verdale	2
		 cordata	Comballe	3

14 GIBA	22 (*)	<b>Dentatura del margine fogliare</b>		
		 mucronata  dentata	Bournette	1
15	25 (*)	<b>Rapporto lunghezza della lamina/lunghezza del picciolo della foglia pienamente sviluppata</b>		
		piccolo	Maraval	3
		medio	Marsol	5
		grande	Verdale	7
16 GIBA	26	<b>Epoca di inizio della maturazione del frutto</b>		
		molto precoce	Bouche de Betizac	1
		precoce	Précoce Migoule	3
		media	Marigoule	5
		tardiva	Bouche rouge	7
		molto tardiva	Verdale	9
17 GIBA	27 (*)	<b>Embrione del frutto</b>		
		 mono-embryonale  poli-embryonale	Belle Epine	1
			Laguepie	2
18 GIBA	29 (*)	<b>Frutto: penetrazione dell'involucro del seme dentro l'embrione</b>		
		assente	Marioule	1
		presente	Laguepie	9
19	30 (*)	<b>Frutto: livello di penetrazione dell'involucro del seme dentro l'embrione</b>		
		 debole	Maraval	3
		 medio	Bournette	5
		 forte	Laguepie	7

20 GIBA	31 (*)	<b>Frutto: forma</b>			
			ovoidale	Marki	1
			ovoidale allargato	Marsol	2
			globoso	Marron de Chevanceaux	3
			ellissoide trasversale	Marigoule	4
			ellissoide trasversale-globoso	Laguepie	5
21 GIBA	32 (*)	<b>Frutto: dimensione dell' ilo</b>			
			piccolo	Comballe	3
			medio	Marron d'Olargues	5
			grande	Marigoule	7
22 GIBA	35 (*)	<b>Frutto: colore (alla raccolta)</b>			
		marrone chiaro	Comballe	1	
		marrone	Belle Epine	2	
		marrone scuro	...	3	
		marrone rossastro	Marron du Var	4	
		marrone nerastro	Marigoule	5	
23 GIBA	36 (*)	<b>Frutto: dimensione</b>			
		piccolo	Roussette de Montpazier	3	
		medio	Laguepie	5	
		grande	Marigoule	7	
24	37	<b>Involucro del seme: aderenza all'embrione (frutto fresco)</b>			
		assente	Marigoule	1	
		presente	Laguepie	9	
25	38	<b>Embrione: colore della polpa</b>			
		bianco	Marigoule	1	
		crema	Belle Epine	2	