






68. SCHEDA DESCRITTIVA MORFOLOGICA PER *Morus alba* L. e *M. nigra* L. (gelso bianco e gelso nero)

DESCRITTORI MORFOLOGICI

I descrittori raccomandati secondo il Gruppo di lavoro sono indicati con GIBA.

n.	Codice ARSIA	DESCRITTORE	CULTIVAR DI RIFERIMENTO	LIVELLO DI ESPRESSIONE
1 GIBA	2	Albero: vigoria		
		molto scarsa		1
		scarsa		3
		media		5
		elevata		7
molto elevata		9		
2 GIBA	3	Albero: portamento		
		assurgente		3
		espanso		5
piangente		7		
3 GIBA	5	Albero: aspetto del tronco		
		liscio		1
		venato		2
		rugoso		3
		solcato		4
4	6	Albero: colore del tronco		
		bruno-grigiastro chiaro		1
		bruno-grigiastro		3
bruno-grigiastro scuro		5		
5 GIBA	1	Albero: tipologia in base al sesso dei fiori		
		dioica		1
		monoica		2
poligama		3		
6	7	Ramo di 1 anno: lunghezza internodi parte centrale		
		corta		3
		media		5
lunga		7		
7 GIBA	8	Ramo di 1 anno: densità delle lenticelle		
		scarsa		3
		media		5
elevata		7		
8 GIBA	9	Ramo di 1 anno: forma della gemma mista		
		globosa		1
		ovale		2
allungata		3		
9 GIBA	10	Ramo di 1 anno: forma della gemma a fiore		
		arrotondata		1
		conica		2
allungata		3		

10	11	Foglia: dimensione		
		piccola		3
		media		5
		grande		7
11	12	Foglia: forma		
			cuoriforme stretta	<i>M.nigra</i> 1
			cuoriforme larga	Morettiano (<i>M.alba</i>) 2
			palmata	Gelso Toscano (<i>M.alba</i>) 3
12	13	Foglia: forma della base		
		ottusa		1
		ad angolo retto		2
		cuoriforme		3
		cuneiforme		4
asimmetrica		5		
13	14	Foglia: forma dell'apice		
		ottusa		1
		sub-ottusa		2
		troncata		3
acuta		4		
14	-	Foglia: dentatura		
			crenata	1
			serrata	2
15	18	Foglia: colore		
		verde chiaro		1
		verde		3
verde scuro		5		
16 GIBA	21	Foglia: numero nervature		
		< 4		1
		4		2
> 4		3		

17 GIBA	22	Foglia: evidenza nervature pagina inferiore	
		assente	1
		presente	9
18 GIBA	27	Foglia: eterofilia	
		assente o rara	0
		scarsa	1
		media	3
		elevata	5
19 GIBA	28	Fiore: espressione del sesso	
		femminile	1
		maschile	2
		ermafrodita	3
20	29	Fiore maschile: lunghezza dell'amento	
		corto	3
		medio	5
		lungo	7
21 GIBA	49	Fiore	
		autofertile	1
		autoincompatibile	2
22 GIBA	30	Frutto: dimensione	
		molto piccolo	1
		piccolo	3
		medio	5
		grande	7
		molto grande	9
23 GIBA	32	Frutto: forma in sezione longitudinale	
		arrotondata	1
		conica	2
		ovale	3
		allungata	4
24 GIBA	33	Frutto: colore	
		bianco-giallastro	1
		rosso chiaro	2
		rosso	3
		rosso intenso	4
		nero	5
25 GIBA	36	Frutto: sapore	
		molto acidulo	1
		acidulo	3
		equilibrato	5
		dolce	7
		molto dolce	9
26 GIBA	37	Fenologia: epoca di germogliamento	
		molto precoce	1
		precoce	3
		intermedia	5
		tardiva	7
		molto tardiva	9

27 GIBA	38	Fenologia: inizio fioritura maschile	
		molto precoce	1
		precoce	3
		intermedia	5
		tardiva	7
		molto tardiva	9
28	39	Fenologia: inizio fioritura femminile	
		molto precoce	1
		precoce	3
		intermedia	5
		tardiva	7
		molto tardiva	9
29 GIBA	40	Fenologia: fioritura femminile rispetto a quella maschile	
		più precoce	1
		contemporanea	2
		più tardiva	3
30 GIBA	43	Fenologia: maturazione	
		molto precoce	1
		precoce	3
		intermedia	5
		tardiva	7
		molto tardiva	9
31	44	Fenologia: scalarità di maturazione	
		scarsa	3
		media	5
		elevata	7