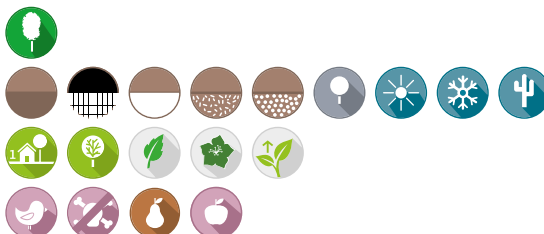




Morus alba 'Macrophylla'



Šířka	7-12m
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Půdní vlhkost	Vhodné pro suché půdy
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5a (-28,8 do -26,1 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6)
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Potrava pro ptáky
Tvar	Vysokokmen
Synonymum	Morus alba 'Platanifolia'

Morušovník bílý 'Macrophylla' (Morus alba 'Macrophylla') je středně velký strom, který tvoří širokou, otevřenou korunu s charakteristicky propletenými větvemi. V dospělosti dosahuje výšky přibližně 15 m a šířky 6 až 7 m. Od základního druhu se liší především svými výrazně většími listy, které jsou zároveň pravidelněji tvarované a na povrchu méně drsné. Vykazuje také bujnější růst než původní druh. Jako jednodomý strom nese nenápadné samčí i samičí květy. Drobné plody svým vzhledem připomínají maliny a dozrávají do červené až tmavě červené barvy. Jejich chuť je nevýrazná až mírně nasládlá. Strom vyžaduje slunné, teplé a chráněné stanoviště. Mladé rostliny jsou citlivé na mraz. Preferuje vápenité půdy, ale dobře prospívá i v chudších půdních podmínkách. Běžně známý kultivar M. alba 'Platanifolia' je ve skutečnosti totožný s kultivarem 'Macrophylla', název 'Platanifolia' je tedy pouze synonymem. V pěstitelské praxi bývá 'Macrophylla' často zaměňován s druhem M. bombycis.