



Morus alba 'Macrophylla'

Witte moerbeï

Deze moerbeï heeft een opvallend handvormig donkergroen blad dat groter is dan de andere moerbeïsoorten en regelmatig van vorm. De vruchten zijn klein en licht zoet van smaak. Hij heeft een open, bijna ronde kroon. Hij groeit best op een kalkrijke, eerder zanderige bodem en wordt vaak gebruikt als leivorm of dakvorm. '

De twijgen bij de witte moerbeï zijn grijsgroen behaard, die van de zwarte zijn geelgroen en onbehaard.

De moerbeï loopt laat uit en ook de bloei is laat. Dat is een groot voordeel. De bloemen lijden niet van een late nachtvorst, zodat vruchtzetting goed is gewaarborgd. De moerbeï bloeit eind mei. De boom is zelf fertil.

Er zitten zowel mannelijke als vrouwelijke bloemen aan de boom (eenhuizig). De vrouwelijke bloemen staan steeds bij elkaar en groeien na bevruchting uit tot een vlezige, op bermen lijkende vruchten. Bij de witte moerbeï zijn deze klein en minder smaakvol.

Een moerbeï groeit het beste op een vruchtbare, lichte zandgrond. De moerbeï is kalkminnend. Een regelmatige bemesting met stalmest voldoet het beste om de kalk- en organische voorraad aan te vullen en op peil te houden. Een moerbeï plant je in het najaar op een plaats die veel zon krijgt.

Wortels van de boom zijn heel kwetsbaar; snoei er niet aan.

In de jeugdfase is de groei van de moerbeï sterk. Op oudere leeftijd neemt deze meer en meer af. Om de groei er wel in te houden worden alle nieuwe scheuten in de winter getopt: de uiterste groeipunt wordt afgesnoeid. Aan de blijvende scheut worden in het voorjaar kortloten gevormd, waaraan bloei en vruchtzetting komen. De kortloten temperen sterke groei en voorkomen dat er weinig bloem- en vruchtzetting zal zijn. Vruchten groeien aan de moerbeï nu eenmaal aan eenjarig lot. Op tweejarig lot is de vruchtzetting beduidend minder. Driejarig lot blijft zelfs kaal; er komt geen bloem en vrucht meer aan. Het is dus zaak door te snoeien zoveel mogelijk eenjarig lot aan de moerbeï te krijgen.

Snoei een moerbeï uitsluitend vanaf het begin tot midden winter. De bomen verkeren dan in rust. Later snoeien betekent bloeden van de boom. Oudere bomen bloeden vaak ook nog in de rustperiode als er wordt gesnoeid.





Kenmerken

Bloemkleur	Geelgroen
Bloeiperiode	mei - juni
Bladkleur lente	Donker groen
Bladkleur zomer	Donker groen
Bladkleur herfst	Geel
Winterbeeld	Bladverliezend
Schorskleur	Grijs
Groeivorm	Breed eirond - Breed kegelvormig
Groeikracht	Snel
Hoogte volgroeide plant	2.00 tot 15.00 m
Vruchtsoort	Moerbei
Vruchtkleur	Rood
Vrucht toepassingen	Hand
Oogst periode	September
Bestuivingsperiode	Zelfbestuivend
Standplaats	Zon - Windarm/Beschut
Aantal per vierkante meter	< 1
Aantal per lopende meter	< 1
Onderhoudszorg	Steunpaal voorzien
Snoeiperiode	Na de winter
Te gebruiken potgrond	Bodemverbeteraar universeel
Aanbevolen plantvoeding	Organische meststof voor bomen
Gebruikswaarde	Alleenstaand - Kruiden & keuken
Synoniemen	Morus alba 'Platanifolia'



Fotogalerij

