



## Mespilus germanica 'Macrocarpa'



|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Height                | 4-6 (8) m                                                                  |
| Width                 | 4-6m                                                                       |
| Crown                 | flat-topped spherical, dark, dense crown, capricious growing               |
| Bark and branches     | brown, grey                                                                |
| Leaf                  | green                                                                      |
| Autumn colour         | yellow                                                                     |
| Flowers               | white, flowers in May                                                      |
| Fruits                | edible fruits, greenbrown, brown                                           |
| Spines/thorns         | None                                                                       |
| Toxicity              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock                    |
| Soil type             | clayed soil, loamy soil, sandy soil, calcareous soil                       |
| Paving                | tolerates no paving                                                        |
| Winter hardiness zone | 5b (-26,0 to -23,4 °C)                                                     |
| Wind resistance       | good                                                                       |
| Other resistances     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind                          |
| Fauna tree            | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds |
| Application           | tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens                |
| Shape                 | clearstem tree, multi-stem treem                                           |

Mespilus germanica "Macrocarpa" nu diferă foarte mult de specia M. germanica, dar se deosebește de aceasta în principal prin faptul că fructele sunt mai mari. 'Macrocarpa' este un arbore cu creștere lentă, care ajunge în cele din urmă la 4-6 (8) m înălțime. Coroana este sferică aplatizată și are o formă oarecum neregulată. Această formă neregulată a coroanei conferă copacului un caracter oarecum informal. Scoarța veche este de culoare gri. Frunzele ovoidale inversate până la alungite, de culoare verde închis, sunt păroase. Toamna, frunzele de culoare verde închis devin galben-închis până la galben-portocaliu. Florile albe, cu o dimensiune de până la 5 cm, se deschid în luna mai. Ele sunt urmate de fructe comestibile mari de până la 6 cm, numite medelari. Aceștia sunt puțin mai turtiți în partea superioară decât la M. germanica. 'Macrophylla' produce de obicei multe fructe. Zona de rezistență 5b.