



## Mespilus germanica



|                              |                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 4 - 6 (8) m, slow growing                                                  |
| <b>Width</b>                 | 4-6m                                                                       |
| <b>Crown</b>                 | flat spherical, capricious, dark, dense crown, capricious growing          |
| <b>Bark and branches</b>     | light grey, young twigs dark brown grey, woolly-haired                     |
| <b>Leaf</b>                  | lanceolate to obovoid, dark green, 6 - 14 cm                               |
| <b>Autumn colour</b>         | yellow                                                                     |
| <b>Flowers</b>               | terminal, saucer-shaped, white, Ø 3.5 - 5 cm, May/June                     |
| <b>Fruits</b>                | brown, large calyx valves, Ø 4 - 5 cm, edible fruits                       |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                                       |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock                    |
| <b>Soil type</b>             | fertile and moisture-retentive                                             |
| <b>Paving</b>                | tolerates no paving                                                        |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 5b (-26,0 to -23,4 °C)                                                     |
| <b>Wind resistance</b>       | good                                                                       |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind                          |
| <b>Fauna tree</b>            | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds |
| <b>Application</b>           | tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens                |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, multi-stem treem, clearstem fruit tree                     |
| <b>Origin</b>                | West Asia, South Europe                                                    |

Acest copac cu creștere lentă este originar din părți din sudul Europei și din vestul Asiei. Ramurile principale grele formează în cele din urmă o coroană neregulată. Exemplarele vechi sunt adesea mai late decât înalte. Crengile tinere sunt gri și cu părul lănos. Trunchiul mai bătrân este neted și gri deschis. Frunzele alungite sau ovoidale inversate sunt foarte fin zimțate și ușor păroase. Toamna se transformă în maro-roșcat până la portocaliu-auriu. Fructele brune, tari, au buze mari ale caliciului. Numai atunci când încep să putrezească sunt comestibile. Acest lucru se întâmplă adesea după primul îngheț nocturn. Există mai multe soiuri selectate pentru mărimea fructelor. În rădăcinare adâncă. Tolerază solul calcaros, este robust și deosebit de rezistent la căldură.