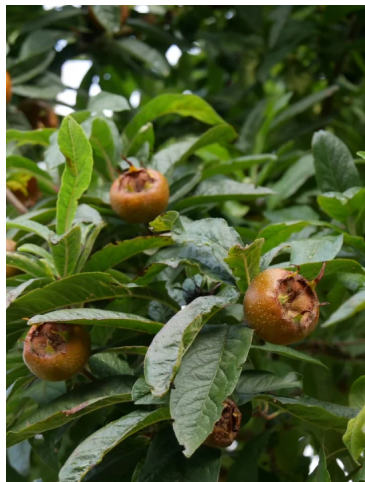




Mespilus germanica



Šířka	4-6m
Podzimní zbarvení	Žlutá
Trny	Žádný
Jedovatost	Obvykle není jedovaté pro lidi, (větší) zvířata
Zadláždění	Netolerující zadláždění
Zóna otužilosti	5b (-26,0 do -23,4 °C)
Ostatní odolnost	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru
Stromy pro zvířata a hmyz	Odolné mrazu (WH 1-6), Odolné větru, Potrava pro ptáky
Použití	stromy do nádob, střešní zahrady, malé zahrady, dvorky
Tvar	Vysokokmen, Vícekmen, Ovocný strom vysokokmen

Mespilus germanica, neboli mišpule obecná, je pomalu rostoucí strom původem z oblastí jižní Evropy a západní Asie. Silné hlavní větve utvářejí v dospělosti malebně rozložitou, často nepravidelnou korunu. Starší exempláře bývají širší než vyšší. Mladé letorosty jsou šedé a vlnatě pyřité. Kmen má v dospělosti hladkou, světle šedou borku. Listy jsou kopinaté až obvejčité, na okraji jemně pilovité a na povrchu měkce ochlupené. Na podzim se jejich barva mění z červenohnědé na zlatavě oranžovou. Hnědé, tvrdé plody (malvice) nesou na vrcholu nápadné, vytrvalé kališní lístky. Konzumní zralosti dosahují až po přezrání, tzv. uhniličení, k němuž často dochází po prvních nočních mrazech. Bylo vyšlechtěno několik kultivarů, které se odlišují zejména velikostí plodů. Mišpule vytváří hluboký kořenový systém, dobře snáší vápenité půdy, je plně mrazuvzdorná a vykazuje vysokou odolnost vůči horku.