

Taxon Mespilus germanica

Název taxonu	Mespilus germanica
Vědecký název taxonu	Mespilus germanica
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	mišpule obecná
Autor	Miloš Pejchal (milo_pejchal@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Crataegus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Atlanticko-eurosibiřská oblast, Saharsko-arabská oblast a Iránsko-turanská oblast
Biogeografické regiony - po..	jihovýchodní Evropa, severní Írán, Zakavkazí

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý a Listnatý keř opadavý
Pěstitelská skupina - pozná..	keř nebo menší stromek
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	keř, někdy nízký strom, výška 2-6 m
Výhony	větévky plstnaté
Pupeny	střídavé
Listy	listy podlouhle kopinaté, 5-12 cm, na rubu šedavě plstnaté, celokrajné nebo vpředu jemně pilovité, řapíky 5-7 mm
Květy	květy po 1-2, jsou 3-5 cm velké, bílé, kalich plstnatý, tyčinek 25-40
Plody	plody 2-4 cm velké, kulovité nebo hruškovité, hnědozelené, kališní lístky neopadavé, po přemrznutí jedlé

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Květen
Konec doby kvetení	Červen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	světlomilný
Faktor tepla	teplomilný, oblast I-II
Faktor vody	středně vlhká půda

Faktor půdy půda propustná, živná

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	V-VI - květ, podzim - plody
Použití	méně významný okrasný druh, ovocný druh do babičiny zahrádky

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Očkování a Roubování
Množení - poznámka	výsevem mišpulí se školky zpravidla nezabývají, ze semene dostaneme méně vzrůstné, méně otužilé a přitom trnité keře, ušlechtilé odrůdy musíme štěpovat na podnož <i>Crataegus laevigata</i> nebo <i>C. pedicellata</i> , očka i rouby musí pocházet z terminálních výhonů, jinak dostaneme šlechtěnce zmateného, křivého růstu
Odrůdy	‘Apyrena’ - plody bez peciček, ‘Bredase Reus’ - plody velké, hnědé, ‘Westerveld’ - listy na podzim oranžovohnědé, plody středně velké, hnědé, chutné