

Taxon Zelkova carpinifolia

Název taxonu	Zelkova carpinifolia
Vědecký název taxonu	Zelkova carpinifolia
Jména autorů, kteří taxon p...	(Pall.) K. Koch.
Český název	zelkova habrolistá
Synonyma (zahradnický pou..	Zelkova crenata (Michx. fil.) Spach.; Zelkova ulmoides Schneid.; Planera richardii Michx.; Abelicea ulmoides Kze.; Rhamnus carpinifolius Pall.; Planera crenata Michx. fil.
Autor	Ing. Přemysl Krejčířik, Ph.D. (ing_p_emysl_krej_i_k_ph.d.@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Zelkova

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Cirkumboreální oblast
Biogeografické regiony - po..	Kavkaz

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	Často více kmenný strom 10-25 m vysoký, koruna vejčitá, později kulovitá.
Výhony	Letorosty chlupaté, červenohnědé.
Pupeny	Střídavé, tmavě hnědé.
Listy	Symetrické, eliptické, vroubkovaně pilovité, se 6-8 páry nervů, 2 - 5 (9) cm dlouhé, na lici trochu drsné, později lysé, na rubu na nervech pýřité, krátce řapíkaté, žlutohnědý barvič.
Květy	Nenápadné, zároveň s listy, v chomáčcích (samčí) a jednotlivě (samičí).
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	Oříšky asi 0,5 cm dlouhé.
Kůra a borka	Kůra šedá se skořicově hnědými vrstvami po odloupenutých částech, později šupinatá borka.
Dlouhověkost	Středně věká rostlina.
Doba rašení	Brzy na jaře rašící (II-III)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Březen
Konec doby kvetení	Duben

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - stín	✓
Faktor vody	na vodu náročné
Faktor půdy - poznámka	průměrně živné půdy

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	Krásně na podzim barví.
Použití - pro trvalky	OPD - Okraj porostu dřevin, VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin), VPz - Volné plochy záhonového charakteru a Z - Záhon
Použití	Solitéra, okraje skupin, menší skupiny; doplňková dřevina.

Množení

Množení	Přímý výsev
Množení - poznámka	Výsevem semene nebo roubováním na jilm.

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	Park - Arizona / Zámecký park v Lednici
--------------------------	---

Ostatní

Stáří vzorku	50 let
--------------	--------