Taxon Acer campestre

Název taxonu	Acer campestre
Vědecký název taxonu	Acer campestre
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	javor babyka
Synonyma (zahradnicky pou..	nepoužívá se
Autor	Přemysl Krejčiřík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Acer

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Atlanticko-eurosibiřská oblast a Mediterránní oblast
Biogeografické regiony - po..	domácí druh

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý a Listnatý keř opadavý
Pěstitelská skupina - pozná..	keř jen někdy na sušších a chudých stanovištích
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	strom 15-20 metrů vysoký, někdy na sušších a chudých stanovištích jen keř, koruna nepravidelně laločnatá v obrysu, textura jemná a středně těžká
Kořen	srdčitý až kotevní
Výhony	letorosty zprvu krátce pýřité, později olysávají, olivově zelené, až žlutohnědé, někdy se silnými křídlatými korkovými lištami (f. suberosa)
Pupeny	drobné, vejčité, tupé, kryté mnoha šupinami, světle hnědé až červenohnědé, na špičce krátce pýřité
Listy	dlanitě 3-5 laločné, 3-7 mm dlouhé a o něco širší, laloky tupě zaoblené, prostřední 3laločný, celokrajné, báze je mělce srdčitá až uťatá, líc je sytě svěže zelený, lysý, rub o něco světlejší a do různého stupně lysý, nebo chlupatý, řapík 2,5-5 cm dlouhý, po odtržení mléčí
Květenství	vzpřímené kytkovité laty
Květy	jednodomé, pětičetné, žlutavě zelené
Plody	nažky lysé, nebo až sametově pýřité, 2,5 -5 cm dlouhé, křídla uspořádaná horizontálně, oříšky ploché

Kůra a borka	v mládí hladká, rezavě hnědá, ve stáří šedohnědá podélně kostkovitě rozpukaná
Dlouhověkost	středněvěká
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Květen
Doba kvetení - poznámka	květy se objevují s rašením listů, nebo krátce po něm na přelomu dubna a května

Doba zrání

Doba zrání - poznámka	zralost semen v září až říjnu

Nároky na stanoviště

Faktor světla	slunné stanoviště až střídání světla a stínu
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	v mládí snese zastínění, s věkem nároky na světlo zvyšuje
Faktor tepla	teplomilná ale mrazuvzdorná dřevina, oblasti I-II
Faktor vody	suchá až čerstvě vlhká stanoviště, nesnáší přemokření (pouze dočasně)
Faktor půdy	propustné půdy, alkalické až silně alkalické, živné, minerálně bohaté
Faktor půdy - vápnomilný	✓
Faktor půdy - poznámka	na půdách těžkých, vlhkých a bohatých na živiny dochází ke škodám způsobeným mrazy

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	velmi dobře snáší

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	zářivě zlatožlutá až citrónově žlutá, barví v první polovině října
Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin a VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin)
Použití	jako dřevina druhého stromového patra, doplňková, skupiny, do městského prostředí, tvarované vegetační prvky (ploty a stěny)
Růstové i jiné druhově spec...	velmi široká ekologická amplituda - vlhká stanoviště lužních doubrav i nejsušší typy doubrav (šípákové doubravy), většinou

	snášející extrémní horka, vyhledávají teplé a málo mrazové oblasti, snáší městské prostředí

Množení

Množení	Přímý výsev, Očkování, Očkování - Na bdící očko, Roubování a Roubování - Kopulace
Množení - poznámka	základní druh generativně, okrasné kultivary očkováním, roubováním, očkování na zakořenělé podnože ve volné půdě, roubování ve volné půdě jen kopulací časně na jaře na rouby řezanými v prosinci
Odrůdy	asi 40 kultivarů, ´Compactum´ - hustě větvený keř do 2,5 m výšky a 3,5 m šířky, ´Elsrijk´ - strom do 12 m, s vejčitou nebo kónickou korunou, velmi hustě větvený, listy malé 4-6 cm, tmavě zelené. Výborný pro úzké ulice, ´Postelense´ - mladé listy zlato-žluté, žlutozelené během vegetace, pupeny a řapíky červenavé, plody lysé, těsně po olistění vypadá jako kvetoucí Forsythia.

Celky sbírek

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