

Taxon Acer negundo

Název taxonu	Acer negundo
Vědecký název taxonu	Acer negundo
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	javor jasanolistý
Synonyma (zahradnický pou..	Negundo aceroides
Autor	Přemysl Krejčířík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Acer

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Cirkumboreální oblast, oblast Skalistých hor (severozápad SA), oblast Sierra Madre (jihozápad SA), Severoamerická atlantická oblast (východ SA) a Karibská oblast
Biogeografické regiony - po..	jednotlivé subspecie se vyskytují od horských oblastí až po údolí řek

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	rychle rostoucí strom často vícekmenný, dorůstající výšky 15-20 m, koruna vejčitá až nepravidelná, v mládí poněkud řidce větvená, ve stáří široce rozložitá
Kořen	kotevní
Výhony	letorosty olivově zelené, nebo nafialovělé a výrazně ojíněné, zcela lysé, starší větvičky jsou pokryté hladkou šedivou, někdy lehce popraskanou kůrou
Pupeny	terminální pupen je lehce přišpičatělý, asi 5-7 mm velký, delší než okrouhlé laterální pupeny, kryté několika šupinami pokrytými světlou jemnou krátkou plstí.
Listy	blanité, lichozpeřené, 1-2-(7) jařmé, lístky vejčité až kopinaté na krátkých stopečkách, terminální až třílaločné, 5-10 cm dlouhé a 3-5 cm široké, báze klínovitá nebo oblá, nepravidelně hrubě zubaté až celokrajné, líc lysý, olivově zelený, rub pýřitý, řapík 6-10 cm dlouhý
Květenství	samčí ve svazečcích na stopkách, samičí v hroznech na stopkách
Květy	z laterálních pupenů, světlezelené, dvoudomé, jednopohlavné,

	Plody	samčí mají pouze pětilaločný kalich, korunní plátky chybí, samičí mají pět širokých kališních plátků, korunní chybí uspořádané v nápadných 10-15 cm dlouhých latách, křídla jsou asi 1-2 cm dlouhá, ke konci se rozšiřující, ořšky jsou úzké a zašpičatělé, žilkované. Křídla jsou uspořádána v ostrém úhlu.
	Kůra a borka	hladká šedohnědá, nebo zelenošedá, u starších jedinců lehce podélně brázditá
	Možnost záměny taxonu (+..	není
	Dlouhověkost	krátkověká
	Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Březen
Konec doby kvetení	Duben

Doba zrání

Doba zrání - poznámka	zraje v září
-----------------------	--------------

Nároky na stanoviště

Faktor světla	slunné až poloslunné / polostinné stanoviště
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	teplomilná, mrazuvzdorná, oblast I - IV
Faktor vody	tvrdý a měkký luh, potenciálně zaplavovaná a čerstvá vlhká stanoviště, dosti odolný k suchu
Faktor půdy	hluboké půdy bohaté na živiny, písčité křemičité, aluviální, se slabě kyselou až alkalickou reakcí
Faktor půdy - vápnomilný	✓

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	žlutá, barví na přelomu září a října
Použití - pro trvalky	PD - Porost dřevin, OPD - Okraj porostu dřevin a VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin)
Použití	hojně vysazovaná dřevina, zplaňující na ruderalních stanovištích, lze použít jako dřevinu výplňovou - rychle vytvoří porost, kultivary lze využít i k tvorbě detailu
Růstové i jiné druhově spec..	málo náročný, rychle rostoucí dřevina, má relativně dobrou regenerační schopnost, dřevina odolná do městského prostředí

Množení

Množení	Přímý výsev, Řízkování, Dřevité řízky, Hřížení, Očkování, Očkování - Na bdící očko, Roubování a Roubování - Kopulace
Množení - poznámka	očkování a roubování především u kultivarů, očkování na zakořenělé podnože ve volné půdě, roubování ve volné půdě jen kopulací časně na jaře na rouby řezanými v prosinci, v přírodě zplaňuje semenem - může být invazivní
Odrůdy	desítky, 'Aureo-limbatum' - listy se širokým pravidelným žlutým okrajem, 'Flamingo' - mladé listy se širokým jemně růžovým lemováním, přecházejícím do bílé, 'Odessanum' - listy bronzově rašící, po celé léto až do opadu jsou žluté (pouze na slunci), 'Variegatum' - většina listů bíle lemovaných, nebo žíhaných

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Slovácká - Valtická / Zámecký park v Lednici](#)
- [D 1: záhon pod okny laboratoří / ZF - D - Výsadby v okolí budovy D](#)