

Taxon Laurus nobilis

Název taxonu	Laurus nobilis
Vědecký název taxonu	Laurus nobilis
Jména autorů, kteří taxon p...	L. (1753)
Český název	vavříň vznešený
Autor	Jiří Martinek (ji_martinek@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Laurus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše, Atlanticko-eurosibiřská oblast, Mediterránní oblast a Iránsko-turanská oblast
Biogeografické regiony - po..	Evropa: Iberský pol., Francie, Apeninský pol., Balkánský poloostrov, Maroko; Kavkaz; Blízký východ: Sýrie, Libanon a Izrael; naturalizován: Krym; Portugalsko, Baleáry; zavlečen na Azorské ostrovy

Zařazení

Fytocenologický původ	roste ve stálezelené vegetaci spolu s dalšími tzv. tvrdolistými dřevinami; adaptován na mediteránní typ klimatu se srážkami v průběhu podzimu a mírné zimy, v horkém létě je zde naopak velký srážkový deficit
Pěstitelská skupina	Interiérová rostlina okrasná listem, Listnatý keř stálezelený a Léčivá a kořeninová rostlina
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	stálezelený a silně rozvětvený dvoudomý keř, méně často i stromek, dorůstající výšky 0,8-2,0 (až 8) metrů;
Výhony	mladé výhony červenozelené, lysé
Listy	střídavé; řapíkaté (až 1 cm), podlouhlé až kopinaté (5,5–12 x 1,8–3,2 cm), kožovité, lysé, vonné; 10–12 párů postranních žilek, které jsou spojeny četnými anastomózami i na okraji listu; okraj zvlněný, na vrcholu špičatý nebo zašpičatělý; rub matně zelený s vyniklou žilnatinou, líc tmavozelené
Květenství	chudé okolíky, 3–15 ks v úžlabí (nejčastěji 5 ks)
Květy	květy drobné, úžlabní, čtyřčetné, zelenožluté až žluté, 4–8 mm v průměru; krátká okvětní trubka a obvejčité až téměř okrouhlé

	žlutavé cípy; v samčích květech je nejčastěji 12 tyčinek vyrůstajících ve 3 kruzích a nefunkční pestík (pistillodium); samičí květy obsahují 4 nefunkční tyčinky (staminodia) a gyneceum s jednopouzdrým semeníkem, krátkou a nezřetelně trojlaločnou bliznou; objevují se pouze na netvarovaných rostlinách
Plody	vejcovitá 1-1,5 cm; ve zralosti temně červenomodrá až purpurová bobule
Semena	jedno semeno v bobuli
Kůra a borka	kůra tmavě šedá až černošedá

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Květen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	celoročně plné slunce až polostín, vzdušné
Faktor tepla	studený skleník či interiér; v zimě snáší teploty 0-6 °C (krátkodobě i pokles do -10 °C), přes léto letnění;
Faktor vody	mírná zálivka i hnojení
Faktor půdy	hlinitý humózní substrát, pH 6,0 až 7,0

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	dobře snáší řez a často se upravuje do tvarů (koulí, kuželů, atd.)
-----	--

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	leden až prosinec
Použití	okrasná nádobová rostlina k letnění; pěstuje se v subtropích celého světa, např. ve východní Asii a Severní a Střední Americe jako léčivá a kořeninová rostlina (bobkový list); silice obsažené zejména v listech mají baktericidní účinek, využíván do směsí k nakládání masa i jiných potravin; podporuje rovněž trávení, má kladný účinek např. pro diabetiky; z plodů se lisuje olej (parfumerie)
Choroby a škůdci	červci při příliš teplém přezimování; vlnatka, puklice a svilušky; čemě

Množení

Množení	Vegetativní, Vrcholové řízky a Osní řízky
---------	---

Množení - poznámka

řízky zakořeňují velmi pomalu; množení řízky v srpnu až září

Odrůdy

'Angustifolia' - listy úzce kopinaté (3–7 x 0,6–2,0 cm) vrbovitého vzhledu; 'Aurea' - listy žlutavé, zvolna roste až do 3 m; 'Baby Junior' - drobné listy; 'Crispa' - okraj listů výrazně zvlněný; 'Latifolia' - listy má širší než původní druh;

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Palmový skleník / Zámecký park v Lednici](#)
- [S 1: přední pravá loď... / ZF - S - Experimentální zahrada - skleník \(studený skleník\)](#)

Ostatní

Odkazy

- <http://www.tropicos.org/Name/17804359?tab=references>
- <http://www.tropicos.org/Name/17804359?tab=chromosomecounts>

Grafické přílohy



