

Taxon Gymnocladus dioicus

Název taxonu	Gymnocladus dioicus
Vědecký název taxonu	Gymnocladus dioicus
Jména autorů, kteří taxon p...	(L.) K. Koch
Český název	nahokvět ec kanadský
Synonyma (zahradnický pou..	Guilandina dioica, Gymnocladus canadensis
Autor	Přemysl Krejčířík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Gymnocladus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Severoamerická atlantická oblast (východ SA)
------------------------	--

Zařazení

Pěst itelská skupina	Listnatý strom opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	rychle rostoucí strom 20-25 m, koruna kulovitá, říd ká, vět ve tlusté, parožnat ě vět vené
Výhony	letorost y bíle ojín ěné, velké list ové jizvy
Pupeny	pupeny drobné, téměř skryté ve velkých list ových jizvách
Listy	2x sudozpeřený, 50-90 cm, líst ky 5-6 cm, celokrajné, neopadávají celé najednou, velmi pozdě raší
Květenství	koncové laty 10 - 30 cm dlouhé,
Květy	voní po citrón ech, bělavé
Plody	tlusté dřevnaté lusky až 15 cm dlouhé
Semena	okrouhlá, smáčklá
Kůra a borka	šedá, hrubá; vět ve tlusté, bizardní, pokroucené
Možnost záměny taxonu (+..	Gleditsia triacanthos(má tm y, menší list y, výhon není ojín ěný); Aralia elata (keř, má tm y, plody jsou bobulovité peckovice, výhon není bíle ojín ěný)
Dlouhov ěkost	krátkov ěký
Doba rašení	Pozdn ě na jaře raší cí (V)
Doba rašení - poznámka	raš í pozdě

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Květen
----------------------	--------

Konec doby kvetení	Červen
Doba kvetení - poznámka	kvete zároveň s rašením listů

Doba zrání

Doba zrání - poznámka	dozrává v listopadu
-----------------------	---------------------

Nároky na stanoviště

Faktor světla	slunná místa
Faktor světla - slunce	✓
Faktor tepla	vyžaduje teplejší polohu, oblasti I-III, proti mrazu otužilý a namrzá jen v drsnějších polohách
Faktor vody	čerstvě vlhké půdy
Faktor půdy	daří se na živinami bohatých půdách, hlubokých

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	na podzim žlutozelený barvič
Použití	méně významná doplňková dřevina do parků, solitéra okraje porostů, využít velmi pozdního rašení jako kontrastu oproti již zeleným listům jiných dřevin; pozor na silnou kořenovou výmladnost, mladé výhony bíle ojínné, nutné kosit
Růstové i jiné druhově spec..	bizardní větvení, ojínné letorosty, pozdě raší, podzimní zlatožlutý barvič

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Řízkování a Kořenové řízky
Množení - poznámka	těžko se množí výsevem, jednodušší je rozmnožování kořenovými řízkami
Odrůdy	Variegatus' - středně velké stromy až 10 m vysoké s tlustými větvemi; listy velké, 2x zpeřené, více než 70 cm dlouhé

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [Park - Formální zahrada / Zámecký park v Lednici](#)
- [Park - Podzámecká louka / Zámecký park v Lednici](#)
- [Park - Velký okruh / Zámecký park v Lednici](#)