Taxon Prunus padus

Název taxonu	Prunus padus
Vědecký název taxonu	Prunus padus
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	střemcha hroznovitá
Synonyma (zahradnicky pou..	Padus avium Mill., Prunus racemosa Lam., Prunus vulgaris Borkh.
Autor	Přemysl Krejčiřík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Prunus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holarktická květenná říše, Cirkumboreální oblast, Atlanticko-eurosibiřská oblast, Mediterránní oblast a Iránsko-turanská oblast

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý a Listnatý keř opadavý
Pěstitelská skupina - pozná..	strom někdy jen keř
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	strom (jen vyjímečně keř), vysoký 10 - 17 m, s kuželovitou, později však klenutější korunou
Kořen	srdčitý
Výhony	letorosty v mládí chlupaté, později hladké a lysé, leskle hnědé
Pupeny	velmi štíhlé a špičaté, přitisklé
Listy	obvejčitě nebo podlouhle eliptické, s krátkou, ale tenkou špičkou, na bázi obvykle téměř okrouhlé, 5-9 cm dlouhé a přibližně 3-7 cm široké, na okraji jemně pilovité, na líci matně tmavozelené, na rubu světlejší. Řapíky asi 2 cm dlouhé, s 1-3 terčovitými žlázkami
Květenství	štíhlý hrozen
Květy	bílé, v hroznech 7 - 12 cm dlouhých, většinou nících, složených z četných, asi 20 - 40 květů, kolem 18 cm dlouhých
Plody	kulovité nebo jen málo podlouhlé peckovice, asi 7 mm tlusté, černé, poněkud lesklé
Semena	pecka je pokryta malými důlky
Kůra a borka	hladká, velmi temně hnědošedá nebo téměř černá, rozemnuta nepříjemně páchne
Možnost záměny taxonu (+..	Prunus virginiana (plody červeno-černé, pecička hladká, list vespod

	namodralý)
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Červen

Nároky na stanoviště

Faktor světla	světlomilný, snáší zástín
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	dokáže růst v podrostu
Faktor tepla	otužilá dřevina, oblasti I-IV, vůči klimatickým extrémům je velmi odolná
Faktor vody	vyžaduje dostatek půdní vláhy, dává přednost polohám s vysokou hladinou spodní vody
Faktor půdy	hluboké půdy, velmi bohaté na živiny
Faktor půdy - poznámka	nesnese kyselé a zrašelinělé

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetickéh...	na podzim žlutě barví
Použití	v parcích jen jako podrost v krycích skupinách na vlhkých místech, pro krajinářské úpravy
Růstové i jiné druhově spec..	velmi vonné a krásné květy, podzimní zbarvení žluto-oranžové, snese znečištěné ovzduší

Množení

Množení	Předpěstování sadby, Množení oddělky, Očkování a Roubování
Množení - poznámka	kulturní odrůdy a kultivary se množí roubováním nebo očkováním, kultivary roubujeme na P. avium
Odrůdy	´Colorata´ - velký keř, nebo stromek, výhony a listy tmavě purpurové přes celou sezónu, kvete růžově v dubnu; ´Nana´ - 3 - 4 m vysoká, zakrslá hustá, listy menší než u druhu, kvete bohatěji než druh; ´Plena´ - květy velké poloplné, kvete dlouho; ´Summer Glowe´ - strom nebo keřovitý strom, listy při rašení bronzově zelené, později purpurově hnědé

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	

- Park - Podzámecká louka / Zámecký park v Lednici
- Park - Růžový rybník a za turbínou / Zámecký park v Lednici
- Park - Velký okruh / Zámecký park v Lednici
- Park - nespecifikováno / Zámecký park v Lednici