

Taxon *Berberis thunbergii* 'Carmen'

Název taxonu	<i>Berberis thunbergii</i> 'Carmen'
Vědecký název taxonu	<i>Berberis thunbergii</i>
Jména autorů, kteří taxon p...	<u>DC.</u>
Odrůda	'Carmen'
Český název	dříšťál Thunbergův
Synonyma (zahradnický pou..)	<i>Berberis japonica</i> , <i>Berberis sinensis</i>
Autor	Jana Mokričková (jana_mokri_kov@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Vnitrodruhové jednotky	var. <i>atropurpurea</i>
Nadřazená kategorie	Berberis

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast
------------------------	------------------------

Zařazení

Pěstitelská skupina	Jehličnatý keř opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	výška 2 m, hustý, úzký, sloupořítě rostoucí
Výhony	letorosty hranaté a s červenohnědými, s trny jednoduchými až 3dílnými, 5–15 mm
Pupeny	střídavé
Listy	řapíky 2–8 mm nebo téměř chybí, svrchu karmínově červená, obvejčitá, kopisťovitá nebo kosočtverečně vejčitá, někdy vejčitá, na podzim šarlatově červená a oranžová, 5–35 × 3–22 mm velká, papírovitá, oboustranně lysá, báze protažená, klínovitá, okraj plochý, celokrajný, vrcholek tupý nebo zaoblený, někdy hrotitý po 1 – 5 v okoličnatých květenstvích
Květenství	stopky květů 5–10 mm, sepaly ve 2 kruzích, vnější červenavé a vejčitě eliptické, 4–4.5 × 2.5–3 mm velké, vnitřní široce eliptické, 5–6 × 3.3–3.7 mm velké, petaly podlouhle obvejčité, 5.5–6 × 3–4 mm
Plody	plody jasně či šarlatově červené, elipsoidní nebo kulovité a 7–10 × 4 mm velké
Semena	1 - 2 na plod
Kůra a borka	červenohnědá

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Duben
Konec doby kvetení	Květen

Nároky na stanoviště

Faktor světla	světlomilný,
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	světlomilný, ve stínu se listy nevybarvují zůstavají zelené
Faktor tepla	mrazuvzdorný, jen v tuhých zimách poškozován mrazem, Zóna 4 (do - 34°C)
Faktor vody	nemají rádi přemokřené půdy
Faktor půdy	neutrální, snesou i suché, kamenité půdy

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez dle použití

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického významu	vegetační sezona
Použití	okrasný keř - skupiny, solitera, živé ploty
Choroby a škůdci	Přeslenatka obecná, bakteriální skvrnitost listů a výhonů, pilatěnka dřišťálová

Množení

Množení	Přímý výsev, Předpěstování sadby, Řízkování, Bylinné řízky, Polovyzrálé řízky, Vrcholové řízky, Osní řízky a Bazální řízky
Množení - poznámka	Generativní množení je možné, ale potomstvo je variabilní, v současné době je nejvíce rozšířeno pro kultivary druhu Berberis thunbergii množení řízkováním

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [M 1 a: záhon vpravo od příjezdové cesty po... / ZF - M - Mendeleum \(Matečnice\)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviště	2009
Poznámka	matečná rostlina - rostliny jsou každořočně zmlazovány řezem (cca

30 cm nad zemí)