

Taxon Weigela middendorffiana

Název taxonu	Weigela middendorffiana
Vědecký název taxonu	Weigela middendorffiana
Jména autorů, kteří taxon p...	(Carrière) K. Koch
Český název	vajgélie Middendorffova
Synonyma (zahradnický pou..	Calyptrostigma middendorffianum (Trautvetter & Meyer) , Diervilla middendorffiana, (Carrière)
Autor	Jana Mokříčková (jana_mokri_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Caprifoliaceae

Biogeografické regiony	
Biogeografické regiony	Čínsko-japonská oblast
Biogeografické regiony - po..	severní Čína, Mandžusko, Japonsko, Sachalin, Kurily, Korea

Zařazení	
Pěstitelská skupina	Listnatý keř opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky	
Habitus	výška 1 - 1,5 m, nestejnoměrně široce polokulovitě rozložený keř, obrys nepravidelně řídký
Výhony	letorosty šedožluté, v mládí mají 2 pruhy chlupů, starší výhony šedo zbarvené
Pupeny	vstřícné, vejcovité, špičaté, šupiny kožovité, žlutošedé a kýlnaté
Listy	vstřícné, přisedlé či krátce řapíkaté, eliptické, vejčitě eliptické, vejčitě kopinaté či podlouhlé, 5–8(–11) × asi 4–5 cm velké, jemně pilovité, svrchu svěže zelené, jemně svraskalé díky zapuštěným žilkám, naspodu světlejší, oboustranně na žilkách krátce chlupaté, báze klínovitá, méně často zaoblená, vrcholek špičatý
Květenství	jednotlivě nebo po několika v postranních vrcholících
Květy	nálevkovité, po 1–3 v koncových nebo postranních svazečcích na prodloužených mladých listnatých větvích, stopky květů 2–17 mm dlouhé, listence štětinovité nebo nitkovité, 2–10 mm dlouhé, někdy čárkovité a až 2 cm dlouhé, kalich 2pyský, trubka podlouhle eliptická, asi 8 mm délka, chlupatá, horní pysk se 3 zuby nebo laloky, spodní hluboce rozeklaný na 2 pysky, koruna sírově žlutá, spodní cíp oranžově skvrnitý, 25–45 mm dlouhá, tyčinky chlupaté
Plody	podlouhlé vřetenovité či elipsoidní tobolky, lysé, 12-25 x 3-7 mm velké
Semena	4-5 mm dlouhá, lochá, eliptická
Kůra a borka	rýhovaná kůra
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení	
Začátek doby kvetení	Květen
Konec doby kvetení	Červen

Nároky na stanoviště	
Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor tepla	Zóna 6a
Faktor vody	vyžaduje vlhší půdy
Faktor půdy	snáší pH od mírně kyselého do mírně zásaditého, lépe jí vyhovují živné půdy

Agrotechnické vlastnosti a požadavky	
Řez	v případě potřeby je možný řez po odkvětu - vysilování keře při tvorbě plodů, nebo na jaře - keře velmi dobře obrůstají, odstraňování starých a slabých výhonů, kvete na ložském dřevě

Užitné vlastnosti	
Použití	okrasný keř - solitera, skupiny

Množení	
Množení	Přímý výsev, Řízkování, Bylinné řízky, Polovyzrálé řízky, Dřevité řízky a Hřížení

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [M 1 a: záhon vpravo od příjezdové cesty po... / ZF - M - Mendeum \(Matečnice - 7.řada\)](#)

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš... 2007

Odkazy

- <http://www.databaze.dendrologie.cz>
- http://sl.life.ku.dk/English/about_forest_landscape/arboreta/arboretum_hoersholm/Plant_Descriptions/lune_Weigela_middendorffiana.aspx