

Taxon *Potentilla fruticosa* 'Sommerflor'

Název taxonu	Potentilla fruticosa 'Sommerflor'
Vědecký název taxonu	Potentilla fruticosa
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	'Sommerflor'
Český název	mochna křovitá
Synonyma (zahradnicky pou..	Dasiphora fruticosa
Autor	Jana Mokříčková (jana_mokri_kov_@unknown.cz)
Kategorie	Odrůda
Nadřazená kategorie	Potentilla

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony	Holartická květenná říše
Biogeografické regiony - po..	Pôvod kultivaru: J.Hachmann, 1976, jedná se o křížence kultivaru 'Goldfinger' x 'Goldteppich'

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý keř opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	opadavý, řidší, rozložitý keř, dosahující v 10 letech výšky kolem 0,8 m a šířky 1 m
Výhony	letorosty obvykle zprvu chlupaté
Pupeny	střídavé
Listy	opadavé, listy 7četné, tuhé, jasně zelené, lichozpeřené, délka listu 1,5 - 2,2 cm
Květenství	jednotlivě nebo v koncových latách nebo vrcholících, vrcholové po 1 až několika
Květy	sytě žluté se žlutými tyčinkami, 2,5 cm v průměru
Plody	chlupaté nažky
Kůra a borka	hnědočervená až hnědá

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Srpen

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - polostín	✓
Faktor světla - poznámka	Pro bohaté kvetení vyžaduje plné slunce nebo jen slabý stín
Faktor tepla	Zóna 3 (- 40 °C)
Faktor vody	vyžaduje běžnou půdu, raději propustnější a přiměřeně vlhko
Faktor půdy	nenáročná, roste v běžné zahradní půdě, pH slabě kyselé až slabě alkalické
Faktor půdy - poznámka	na suchých nebo silně alkalických půdách trpí chlorózou

Agrotechnické vlastnosti a požadavky

Řez	pro pravidelné a bohaté kvetení je vhodné rostliny průběžně zmlazovat, snáší dobře i hluboké zmlazení
-----	---

Užitné vlastnosti

Období hlavního estetického...	období v květu
Použití	okrasný keř - solitera, skupiny, zejména však plošné zahuštěné výsadby jako půdní pokryv, vhodný pro nízké volně rostoucí živé plůtky a obruby, pro osázení mobilních nádob

Množení

Množení	Řízkování, Bylinné řízky a Polovyzrálé řízky
Množení - poznámka	nejpoužívanější způsob je množení bylinnými řízky odebíranými v období června, doporučuje se použít rovněž stimulant o 1000 ppm IBA

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF	M 1 a: záhon vpravo od příjezdové cesty po... / ZF - M - Mendelem (Matečnice)
--------------------------	---

Ostatní

Výsev/výsadba na stanoviš...	2009
Odkazy	www.databaze.dendrologie.cz, http://www.openbaargroen.be , Hatch, L. Cultivars of Woody Plants Volume I (A-G). TCR Press, 2007. 1031 p. ISBN 0971446504, C. G. Davidson, POTENTILLA FRUTICOSA TAXONOMY AND INTERNATIONAL REGISTRATION, ISHS Acta Horticulturae 413:

[II International Symposium on Taxonomy of Cultivated Plants.](#)

- <http://www.esveld.nl/voorraad/voorrpotentilla.htm>