

Taxon *Potentilla fruticosa* 'Tilford Cream'

Název taxonu	Potentilla fruticosa 'Tilford Cream'
Vědecký název taxonu	Potentilla fruticosa
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Odrůda	'Tilford Cream'
Český název	mochna křovitá
Synonyma (zahradnický 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: vyšlechtěn v Anglii (Tilford, Surrey) kolem roku 1978 (Kelvin Lawrence)

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý keř opadavý
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	opadavý, pomalu rostoucí, hustě polokulovitě rostoucí keř, dosahuje v 10 letech výšky 0,4 až 0,6 m a šířky 0,6-0,7 m
Výhony	jsou hustě chloupkaté, mladé vrcholy a listy růžově červené
Pupeny	střídavé
Listy	opadavé, listy 5četné, tuhé, jasně zelené, lichozpeřené, délka listu 14 - 32 mm
Květenství	jednotlivě nebo v koncových latách nebo vrcholících, vrcholové po 1 až několika
Květy	pětičetné, střední 18-30 mm v průměru, mladé květy jsou krémově bílé s lehce narůžovělým tónem, později krémové až bílé
Plody	chlupaté nažky
Kůra a borka	hnědočervená až hnědá

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Září

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 stimulator 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>