Rosa dumalis Bechst.

SISF-Nr. 348350

Gewöhnliche Vogesen-Rose

Synonyme: R. afzeliana Fries, R. glauca Vill. Non Pourr. Ist Teil von R. vosagiaca aggr. (SISF 351000)

Morphologie

Gestalt: gedrungener Strauch, 1.5-2 m hoch, Triebe

bereift & blaugrün schimmernd

Stacheln: gleichartig, kräftig, hakig, eher kurz

Blätter: 7-zählig

Blättchen: elliptisch, breit-rundlich, kurz zugespitzt, blaugrün glänzend, sich oft berührend, beidseits kahl, Hauptnerv öfters mit Drüsen besetzt, grosse

Nebenblätter mit langen Öhrchen

Blattrand: einfach bis mehrfach gesägt, spitze &

tiefe Zähne, drüsig und drüsenlos

Blattstiel: kahl, selten dicht behaart, oft mit einzel-

nen Stieldrüsen, unterseits kleine Stacheln

Blüten: einzeln oder 2-4, Kronendurchmesser 3-5

cm, rosenrot bis kräftig rosa

Griffel: & Narbenköpfchen wollig weiss behaart, Griffelkanal weit (1-2mm), Diskus flach oder leicht

vertieft

Kelchblätter: fiederteilig, meist kahl, Rand drüsig oder drüsenlos, nach der Blüte abstehend, selten gerade aufgerichtet, häufig bis in den Winter blei-

bend

Frucht: kugelig, gross (2-3 cm lang, 1-2 cm breit), dunkelrot bis orangerot, weich, Fruchtstiel maximal so lang wie Hagebutte, bedrüst oder drüsenlos, Stiel und Frucht oft von grossem Hochblatt umhüllt

Blütezeit: Ende Juni und Juli

Fruchtreife: September



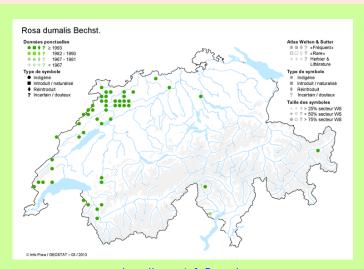


http://www.flora-helvetica.ch

Verbreitung

Rosa dumalis ist verbreitet im Jura, vereinzelt im Mittelland, in den Nordalpen, Südalpen und den östliche Zentralalpen.

Im Kanton Zürich ist nur ein Fundort aus der Stadt Zürich bekannt.



http://www.infoflora.ch

Ökologie

- kalkhaltige, frische, tiefgründige, steinige Lehmund Sandböden
- Wald- und Wegränder, Hecken, Weiden, Streuobstwiesen, Lesesteinhaufen
- montane und subalpine Stufe, im Wallis bis 1900 m
- Zeigerwerte: T.233-332.n.

Spezielles

Rosa dumalis wird im Gartenbau für Bodenbefestigungen, Hecken, Wiederbegrünungen und als Verkehrsbegleitgrün verwendet. Auch für den Vogelschutz ist sie ein beliebtes Gehölz.

Verwechslung möglich mit:

Art Unterscheidende Merkmale

R. caesia Blätter beidseits behaart, Blattstiel filzig behaart, Kelchblätter filzig behaart

R. montana Stacheln leicht gekrümmt bis gerade, Kelchblätter ganzrandig & abstehend, Frucht und Stiel

mit Drüsen besetzt

R. rhaetica Stacheln vielgestaltig (Nadelstacheln, Borsten), Blätter beidseits kahl oder behaart, Blattstiel

flaumig filzig, Kelchblätter dicht stieldrüsig

R. subcanina Griffelkanal eng, Diskus flach oder leicht gewölbt, Kelchblätter bei Fruchtreife abfallend,

Stiel länger als Frucht

R. uriensis Stacheln nur leicht gekrümmt, Blätter beidseits behaart, Fruchtstiel drüsenbesetzt

Wichtige Quellen:

Bornand, C. (2013). Les roses sauvages de Suisse: clé d'identification et tableau synthétique pour l'étude du genre Rosa. Bulletin du Cercle vaudoise de botanique, Vol. 42, S. 91-111.

Delarze, R. & Gonseth, Y. (2008). Lebensräume der Schweiz. Bern: hep verlag ag

Henker, H. (2003). Rosa. In H. E. Weber, Gustav Hegi - Illustrierte Flora von Mitteleuropa. (2. Auflage, S. 1-108, Band IV Teil 2C). Berlin: Parey Verlag

Hess, H.E., Landolt, E. & Hirzel, R. (1977). Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete (Bd. 2, 2. Auflage). Basel: Birkhäuser Verlag.

Landolt, E. et al. (2010). Flora indicativa: Ökologische Zeigerwerte und biologische Kennzeichen zur Flora der Schweiz und der Alpen. Bern: Haupt Verlag Timmermann, G. & Müller, T. (1994). Wildrosen und Weissdorne Mitteleuropas – Landschaftsgerechte Sträucher und Bäume. Stuttgart: Verlag des Schwäbischen Albvereins e.V.

Copyright: Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften ZHAW, Forschungsgruppe Vegetationsanalyse **Auskünfte:**

Amt für Landschaft und Natur (Kanton ZH) Fachstelle Naturschutz

Tel: 043 259 30 32

Mail: naturschutz@bd.zh.ch



