

Aus H. Schott's: „*Analecta botanica*“.

(Fortsetzung.)

Sempervivum Pittonii Nob. Glanduloso-pilosum; foliis rosularum cultratis (e lato-linearì lanceolatis) lingulatisve breviter-acutatis, subcorneo-apiculatis, caulinis cultratis, petalis ochroleucis concoloribus, filam. inferne compressis, ovariiis oblique ovato-ovalibus, squamulis hypogynis, oblongis (crassiusculis).

Spithameum, foliis undique pilis elongatis (plurimis minute-glanduliferis) crebrius obsitis. Caulis glanduloso-pilosus. Cyma triradiata, ramis indivisis l. bifidis, glanduloso-pilosa. Flores parvuli; petala 9—12, lineari-lanceolata, ciliata, estriata.

S. Braunii proximum differt indumento, foliis petalisque.

Habitat in Styria, ubi detexit orn. Eques Pittoni a Dannenselt.

Saxifraga pectinata Nob. Foliis rosularum spathulato-linearibus, acutatis, argute-serratis; caulinis fere basin versus pectinato-serratis caule glanduloso-piloso; petalis distantiusculis, parvulis, albis, medio purpureo-punctatis.

Folia strato calcareo continuo tenuissimo laevigato oblecta, serraturis triangularibus apiculatis, inferioribus patulis, superioribus contiguis, dente terminali obtusiusculo prominente majusculo aucta. Folia caulina spathulato-linearia, acuta, acute et divaricato-serrata. Inflorescentia subelongata. Calycis lacinae ovato-triangulares, obtusae, adpressae. Petala elliptica l. oblonga.

Habit. in Carniolia.

Saxifraga notata Nob. Foliis rosularum spathulato-cuneatis, obtusatis, serraturis perargutis, profundis, inferioribus divaricatis, summis contiguis, dente terminali subacuto majusculo,

Habit. in Transylvania (Kotschy).

Saxifraga robusta Nob. Foliis rosularum cuneato-linguiformibus, serraturis latiusculis acuminatis, contiguis, dente terminali vix majusculo instructis.

Habit. in Transylvania (Kotschy).

Saxifraga Malyi Nob. Foliis rosularum cultrato-linguiformibus, serraturis inferioribus acutis patulis, superioribus subtruncatis obtusiusculis, dente terminali majore obtusiusculo auctis, caulinis (parvis) fere ultra medium patule-serratis; caule breviter-albo-piloso, petalis albis disco purpureo-punctatis.

Foliorum rosularum serraturae infimae triangulares, acutae, patulae, reliquae depresso-incurvae, sursum acutatae, summae hinc rotundatae inde subacutae, terminali subobtusa paullo majore prominula. Folia caulina spathulata. Calycis tubus hemisphaericus, laciniis ovatis, rotundato-obtusis, adpressis. Petala elliptica (unguiculata), ad apicem usque purpureo-punctata.

Habit. in Dalmatia. (Fr. Maly.)

Saxifraga cultrata Nob. Foliis rosularum cultrato-linguiformibus, serraturis depresso-subtruncatis, inferioribus arrecto-

acutatis, superioribus acutiusculis, dente terminali majori subobtusato, instructis; caulinis ad medium circiter serratis; caule glanduloso-piloso; petalis contiguis laete-albis.

Folia rosularum breviter-aculata, serraturis inferioribus arrectis, superioribus sursum directis, summis hinc rotundatis, inde inverse-acutatis, dente terminali subobtusato paullo majori prominulo donata. Folia caulina spathulata, obtusiuscula. Caulis a medio pedunculos simplices elongatos apice 2—3 flores, paniculam raram elongatam constituentes, exserens Calycis laciniae ovatae, obtusae, adpressae. Petala elliptica.

Habit. in Transylvania (Kotschy.)

Saxifraga dilatata Nob. *Foliis rosularum breviter-spathulato - cuneatis, serraturis inferioribus acutis, superioribus subacutis, dente terminali obtusiusculo paullo majori ornatis; caulinis ovali - cuneatis, latiusculis, fere ad basin serratis; caule superne parcius glanduloso-piloso; petalis subdistantibus, sordide-albis.*

Foliorum rosularium serraturae inferiores vix remotiusculae, erecto-patentes, summae depresso - incurvae, valde - approximatae. Folia caulina abbreviata. Caulis inferne glaber. Calycis laciniae ovato-triangulares, obtusae, adpressae. Petala elliptica.

Habit

(Fortsetzung folgt.)

Literatur.

— „Allgemeines Gartenbuch. Ein Lehr- und Handbuch für Gärtner und Gartenfreunde.“ 1. Band. „Die Pflanze und ihr Leben in ihrer Beziehung zum praktischen Gartenbau.“ Herausgegeben von Dr. E. Regel. Zürich 1855. Verlag von Friedrich Schulthess. 8. Seiten 437. Mit 92 eingedruckten Holzschnitten.

Unterzieht man obiges Werk einer näheren Beachtung, so findet man in demselben alle Ergebnisse der Forschungen ausgezeichneter Botaniker über das Leben der Pflanze und zwar, was hier von besonderem Werthe, vereint mit den mehrjährigen praktischen Beobachtungen des Autors auf diesem Felde, der erstere wie letztere in ihre Beziehungen zum praktischen Gartenbau gezogen und dadurch ein Werk geschaffen hat, das dem Gärtner, dem es um mehr, als eine bloss empirische Ausbildung zu thun ist, als ein wirkliches Lehr- und Handbuch einen Schatz von botanischen und hortologischen Wissen bietet, welchen auszubeuten er oft genug denkbare Gelegenheit finden dürfte. Regel behandelt im ersten Bande seines allgemeinen Gartenbuches die Pflanze und ihr Leben in so ferne als sie in Beziehung zum praktischen Gartenbau stehen. Zu diesem Zwecke bespricht er die Pflanzen, deren Organe und Leben, ihren inneren Bau, deren Lebenserscheinungen und Ursache derselben, Zellenleben und Aufbau der Pflanzen aus Zellen; dann die Lebenserscheinungen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1855

Band/Volume: [005](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Aus H. Schott`s: "Anatecta botanica". 373-374](#)