



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

**Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis, sive,  
Enumeratio contracta ordinum generum specierumque  
plantarum huc usque cognitarium, juxta methodi naturalis,  
normas digesta**

Parisi, Sumptibus Sociorum Treuttel et Wurtz, 1824-73

<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/286>

**v.12 (1848):** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7161>

Page(s): Title Page, Page 662

Holding Institution: Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by: Missouri Botanical Garden

Generated 21 November 2024 1:40 AM

<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1752202i00007161.pdf>

This page intentionally left blank.

**DE CANDOLLE**

---

**PRODROMUS**  
**SYSTEMATIS NATURALIS**  
**REGNI VEGETABILIS**

SIVE

**ENUMERATIO CONTRACTA**  
**ORDINUM, GENERUM, SPECIERUMQUE PLANTARUM**

**HUCUSQUE COGNITARUM, JUXTA METHODI NATURALIS NORMAS DIGESTA**

**EDITORE ET PRO PARTE**

**AUCTORE**

**ALPHONSO DE CANDOLLE**

**PARS DUODECIMA**

**Sistens Labiatas et quinque minores Corolliflorarum ordines.**

---

**LIBRARY**  
**NEW YORK**  
**BOTANICAL**  
**GARDEN**

**PARISIIS**

**SUMPTIBUS VICTORIS MASSON**

**PLNES STUDIORUM PUBLICORUM MINISTERIUM SOCIETATUM ERUDITARUM BIBLIOPOLÆ**

**FORO DICTO DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE, N° 17**

**VENITQUE APUD EUMDEM LIPSIAE, PROCURANTE L. MICHELSEN**

**V NOVEMBRIS M DCCC XLVIII**

elongatam formantibus, spiculis rarius bifloris in spicas patulas subrecurvasve secundas pectinatim et laxè dispositis, bracteis inferioribus omnino hyalinis inæqualibus subrotundis obtusissimis, superiori quadruplo majori involutâ rectâ obtusâ dorso herbaceo subcarinatâ superne et margine late hyalinâ, calycis tubo bracteâ incluso undique adpressissime piloso, limbo niveo tubo æquilongo profunde 5-lobo subpatulo lobis oblongis obtusis enerviis.  $\mathcal{L}$  In salsis Hispaniæ interioris circa Aranjuez, Rivas (Cav. ! Boiss. ! Reuter!). A S. Caspiâ et affinibus eximie distincta paniculâ elongatâ, spicis laxè subunilateralibus, calycis formâ, etc. (v. v.)

84. *S. PRUINOSA* (Linn. mant. p. 59, excl. syn.), tota tuberculis albis furfuraceo-pruinosis aspera, glauca, foliis minimis cito evanidis ovato-rotundis obtusissimis basi breviter attenuatis, scapis numerosis a basi pyramidatim ramosis ramis horizontaliter patentibus apice recurvis extremitate floriferis paniculam secundam pyramidatam formantibus, ramulis sterilibus ad partem inferiorem ramorum crassis subsimplicibus rigidis, ad basin scaporum articulatis articulis teretibus cylindricis, spiculis unifloris in spicas secundas scorpioideo-subrotatas terminales laxiuscule congestis, bracteâ inferiori basi rufescente cæterum albo-hyalinâ ovato-rotundâ subcarinatâ acutiusculâ, interiori quadruplo majori dorso rubellâ late hyalinâ obtusissimâ tubuloso-convolutâ, calycis tubo bracteâ incluso obconico glabro, limbo tubo æquilongo niveo patulo-rotato obtusissime 5-lobo.  $\mathcal{L}$  In Barbariâ orientali (Viv !), Ægypto, desertis Arabiæ Petreæ (Boiss.), in littore sept. Maris mortui (Boiss. ! ) — Viv. fl. Lyb. specim. fig. 27, tab. 1. *S. aphylla* Forsk. cat. pl. æg. p. 60, non Poir. *S. tubiflora* Sieber et Rœm. et Sch. p. 798, non Delile. Variat bracteis et nervis limbi calycini glabris vel hirtis. (v. v.)

85. *S. TUBERCULATA*, tota tuberculis glabris centro impressis contiguis obsita, canescens, foliis sub anthesi præter vaginas petiolares persistentes evanidis, scapis humilibus a medio flexuose et dichotome ramosis ramis divaricatarumulosis infimis sterilibus abbreviatis acutis articulis crassiusculis superioribus paniculam abbreviatam formantibus, spiculis parvis unifloris in spicas terminales multifloras densas subscorpioideas dense confertis, bracteis inferioribus minimis abbreviatis basi rufescentibus margine membranaceis carinatis obtusiusculis, superiori triplo majori arcte involutâ cylindricâ dorso virenti superne late albo-membranaceâ truncatâ, calycis tubo glaberrimo, limbo albo patulo tubo longiori plicato eroso-truncato.  $\mathcal{L}$  In arenosis ad Cabo Blanco deserti Sahara Africæ occidentalis (cap. Boteler in h. Hook. !). Planta 5-pollic. Rami superiores paniculam ovatam secundam formantes, inferiores divaricatim articulati acuti. A præcedente diversissima tuberculis lævibus nec furfuraceis, spiculis dimidio minoribus in spicas densiores multifloras dispositis. Cum *S. pruinosa*, si caules elongati suffrutescentes essent, potius subdivisioni *Sarcophyllum*, quibus bracteis non omnino hyalinis conveniunt, eam potius adnumeravisse. (v. s.)

\*\* *Squamæ scapi amplexicaules suborbiculares auriculatæ.*

86. *S. OTOLEPIS* (Schrenk bull. ac. imp. Petrop. t. I, n. 23), glabra, glaucescens, superne parce tuberculata, foliis obovato-spathulatis obtusis in petiolum latum brevem attenuatis cito exsiccatis, scapo tereti elato basi simplici squamoso jam infra medium ramosissimo ample paniculato-corymboso, squamis caulinis pallide fuscis subcoriaceis anguste orbiculari-amplexicaulibus auriculis parvis rotundatis cito secus insertionem circulariter abscissis evanidis, squamis ramis parvis infimis subamplexicaulibus, cæteris breviter triangularibus obtusiusculis, ramis inferioribus sterilibus capillari-multifidis strictis, spiculis minimis unifloris in spicas breves secundas subrecurvas dense imbricatis, bracteis omnino hyalinis inferioribus ovatis acutiusculis, superiori triplo majori marginibus breviter intus inter se connatis subcyathiformi florem includente apice truncatâ, calycis tubo brevissimo basi ad nervos piloso, limbi albi obconici lobis parvis enerviis ovatis obtusis.  $\mathcal{L}$  In Songoriâ Chinensi (Schrenk !)

The following text is generated from uncorrected OCR or manual transcriptions.

[Begin Page: Title Page]

DE GANDOLLE  
PRODROMUS  
SYSTEMATIS NATURALIS  
REGNI VEGETABILIS  
SIVE  
ENUMERATIO CONTRACTA  
ORDINUM, GENERUM, SPECIERUMQUE PLANTARUM  
HUCUSQUE COGNITARUM, JUXTA METIIDI NATURALIS NORMAS DIGESTA  
EDITORE ET PRO PARTE  
AUCTORE  
ALPHONSO DE CANDOLLE  
^ PARS DUODECIMA  
Sistens Labiatis et quinque minores Corolliflorarum ordines.  
n — "A — —  
LONDON  
MELBORNE  
& ANTONIUS  
(LONDON  
PARISIIS  
SUMPTIBUS VICTORIS MASSON  
PLACES STUODIORUM PUBLICORUM MINISTERIUM SOCIETATUM ERUDITARUM BIBLIOPOL/E  
FORO DICTO DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE, x" 17  
VENITQUE APUD EUMDEM LIPSIE, PROCURANTE L. MICHELSEN  
Y NOVEMBRIS M DCCC XLVIII

[Begin Page: Page 662]

662 DICOTYL. seu EXOGENZE. STATICE.  
elongatam formantibus, spiculis l rarius bifloris in spiculis patulas subrecurvas  
secundas pectinatim et laxè dispositis, bracteis inferioribus omnino hyalinis  
insequalibus subrotundis obtusissimis, superiori quadruplo majori involuta  
rectè obtusè dorso herbaceo subcarinata superne et margine late hyalina,  
enlycis tubo bractea incluso undique adpressissime piloso, limbo niveo tubo  
zquilongo profunde 5-lobato subpatulo lobis oblongis obtusis enerviis. 2f In  
salsis Hispanizmi interioris circa Aranjuez, Rivas (Cav. | Boiss.! Reuter!). À S.  
Caspia et affinis eximie distincta paniculè elongatè, spiculis laxè subunilate-  
ralibus, calycis formè, etc. (v. v.)  
84. S. PRUINOSA (Linn. mant. p. 59, excl. syn.), tota tuberculis albis furfu-  
raceo-pruinosis aspera, glauca, foliis minimis .eito evanidis ovato-rotundis  
obtusissimis basi breviter attenuatis, scapis numerosis à basi pyramidatim  
ramosis ramis horizontaliter patentibus apice recurvis extremitate floriferis  
paniculam s\$eeundam pyramidatam formantibus, ramulis sterilibus ad partem  
inferiorem ramorum crassis subsimplicibus rigidis, ad basin scaporum arti-  
culatis articulis teretibus cylindricis, spiculis unifloris in spiculis secundas  
scorpioideo-subrotatas terminales laxinscule congestis, bractea inferiori basi  
rufescente ceterum albo-hyalinè ovato-rotundè subcarinatè acutiusculè , inte-  
riori quadruplo majori dorso rubellè late hyalinè obtusissimè tubuloso-convo-  
lutè, calycis tubo bractea incluso obconico glabro, limbo tubo zquilongo niveo  
patulo-rotato obtusissime 5-lobato. )/ In Barbaria orientali (Viv !), Z&gypto,

desertis Arabise Petrese ( Boiss.), in littore sept. Maris mortui (Boiss. ! ) — Viv. fl. Lyb. specim. fig. 27, tab. 1. S. aphylla Forsk. cat. pl. eg. p. 60, non Poir. S. tubiflora Sieber et Reem. et Sch. p. 798, non Delile. Variat bracteis et nervis limbi calycini glabris vel hirtis. (v. v.)

85. 8. TUBERCULATA, tota tuberculis glabris centro impressis contiguis obsita, eanescens, foliis sub anthesi prater vaginas petiolares persistentes evanidis, seapis humilibus a medio flexuose et dichotome ramosis ramis divarieato-ramulosis infimis sterilibus abbreviatis acutis articulis crassiusculis superiorum paniculam abbreviatam formantibus, spiculis parvis unifloris in spicas terminales multifloras densas subscorpioideas dense confertis, bracteis inferioribus minimis abbreviatis basi rufescentibus margine membranaceis carinatis obtusiusculis, superiori triplo majori arcte involutá cylindricá dorso virenti superne late albo-membranaceá truncatá , calycis tubo glaberrimo, limbo albo patulo tubo longiori plicato eroso-truncato. 2/ In arenosis ad Cabo Blanco deserti Sahara Afriéz occidentalis ( cap. Boteler in h. Hook. !). Planta 5-pollic. Rami superiores paniculam ovatam secundam formantes, inferiores divarieatim arteulati acuti. À pracedente diversissima tuberculis levibus nec furfuraceis, spiculis dimidio minoribus in spicas densiores multifloras dispositis. Cum S. pruinosis, si caules elongati suffrutescentes essent, potius subdivisioni Sarcophyllorum, quibus bracteis non omnino hyalinis conveniunt, eam potius adnumeravisssem. (v. s.)

\*\* Squama scapi amplexicaules suborbiculares auriculate.

86. S. orrorEpis (Schrenk bull. ac. imp. Petrop. t. I, n. 23), glabra, glaucescens, superne parce tuberculata , foliis obovato-spathulatis obtusis in petiolum latum brevem attenuatis cito exsiccatis, seapis tereti elato basi simplici squamoso jam infra medium Yamosissimo ample paniculato-corymboso, squamis caulinis pallide fuscis subcoriaceis anguste orbiculari-amplexicaulibus auriculis parvis rotundatis cito secus insertionem circulariter abscissis evanidis, squamis ramis parvis infimis subamplexicaulibus, eseteris breviter triangularibus obtusiusculis , ramis inferioribus sterilibus capillari-multifidis strictis, spiculis minimis unifloris in spicas breves secundas subrecurvas dense imbricatis, bracteis omnino hyalinis inferioribus ovatis acutiusculis, superiori triplo majori marginibus breviter intus inter se connatis subcyathiformi florem includente apice truncatá, calycis tubo brevissimo basi ad nervos piloso, limbi albi obovati lobis parvis enerviis ovatis obtusis. 2f In Songori & Chinensi (Schrenk !)