

Senecio

* floribus flosculosis

1. paniculatus L. foliis petiolatis ovatis denticulatis, paniculis axillaribus terminalibusque
2. stipulatus L. foliis petiolatis lanceolatis denticulatis subtus tomentosis, stipulis linearibus
3. ellipticus L. foliis petiolatis ellipticis subintegerrimis glabris, pedunculis multifloris pediculis supremis auriculatis
4. persicifolius L. foliis linearibus lanceolatis revolutis basi dentatis
5. serotifolius L. foliis linearibus carnosissimis integerrimis basi dilatatis subdentatis tomentosis et glabris
6. hamosus L. foliis linearibus lanceolatis apice tridentatis: dentibus incurvis
7. reclinatus L. foliis linearibus filiformibus sparsis scabris recurvis, caule frutescente glabris
8. biflorus L. foliis linearibus planis subdentatis tomentosis, pedunculis subbifloris, caule frutescente
9. tomentosus L. tomentosus, foliis linearibus revolutis, pedunculis unifloris caule herbaceo
10. pini folius L. foliis petiolatis cuneatis, pedunculis subumbellatis squamosis
11. bifidus L. foliis linearibus denticulatis serratis, caule erecto bifido
12. squarigosus L. foliis linearibus cuneiformibus extropem dentatis-incisis, pedunculis longatis squamosis unifloris

lata
can
in
can
pau
tis
pin
casi

13. divaricatus L. foliis lanceolatis dentatis scabri, ramulis floriferis divaricatis,
14. cernuus L. foliis inferioribus petiolatis oblongis denticulatis, superioribus sessilibus crispis,
pedunculis nubilibus cernuis
15. pinnatulus L. foliis ciliiformibus integris pinnatisque, caule fruticoso
16. pseudanifolius V. foliis pinnatis ciliiformibus glabris basi denticulatis ciliatis
17. hieracii folius L. foliis amplexicaulis lacinis, caule herbaceo erecto
18. purpureus L. foliis lyratis hirsutis: superioribus lanceolatis dentatis
19. arbescens L. foliis lyratis utrinque pilosis rufis: superioribus oblongo-lanceola-
tis dentatis, caulibus adpressis
20. sagittatus L. foliis lanceolato-sagittatis denticulatis glabris amplexicaulis,
ramis subdichotomis.
21. dentatus L. foliis oblongis vellopi inaequaliter grosse dentatis basi incisissimis, pedunculis
unifloris
22. virgatus L. foliis lyratis subtus tomentosis, pedunculis unifloris: squamis subulatis
23. pseudotheca L. scapo subnudo longissimo
24. vulgaris L. foliis pinnato-sinuatis amplexicaulis, floribus sparsis
25. arabicus L. foliis petiolatis subpinnatifidis lobatis, ramis divaricatis
26. japonicus L. foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis acutis incisissimis, stipulis
foliaceis subpalmatis

xx floribus radice: radio revoluto

27. Triflorus L. foliis sessilibus sinuatis calycibus conidis: squamis minimis intactis.
28. Aegyptius L. foliis amplexicaulebus sinuatis, squamis calycinis brevibus integris sphaerulatis
29. foetidus L. foliis dentato-sinuatis, inferioribus petiolatis spatulatis, supremis amplexicaulebus lanceolatis, calycibus cylindricis.
30. levidus L. foliis amplexicaulebus lanceolatis dentatis, squamis calycinis brevibus sinuatis
31. trilobus L. foliis amplexicaulebus, squamis calycinis sphaerulatis lateris ^{tactis}
32. visifolius L. foliis pinnatifidis ^{visidis} serratis, squamis calycinis lateris longitudine perian-
33. sylvaticus L. foliis pinnatifidis denticulatis caule corymboso erecto ^{thii}
34. paniculatus L. foliis pinnatis linearibus dentatis, caule ramoso paniculato ^{numis}
35. cinerascens L. tomentosus, foliis pinnatis linearibus margine revolutis, floribus paucis
36. nebrodensis L. herboso visifolius, foliis lyratis sinuatis obtusis: radicalibus petiolatis ^{culatis}
37. glaucus L. foliis amplexicaulebus lanceolatis obtusis dentatis integerrimis
38. runcinatus L. foliis ovatis petiolatis dentatis puculato-verrucosis.
- xxx floribus radice: radio patente, foliis pinnatifidis
39. hastatus L. petiolis amplexicaulebus, pedunculis foliis triplo longioribus, foliis pinnatis sinuatis
40. pubigenus L. petiolis radicalibus lanatis, foliis runcinatis, caulebus simplicibus ^{mis}, floribus lateralibus sessilibus

41. glutinosus L. villosus viscosus, foliis amplexicaulebus inferioribus subpinnatifidis, superioribus
dentato-sinuatis
42. Lyratius L. foliis ^{amplexicaulebus} inferioribus lyratis superioribus dentato-sinuatis, margine
marginato
43. myrsinifolius L. foliis pinnatifidis inferioribus petiolatis, superioribus amplexicaulebus
44. lycidus L. foliis pinnatifidis dentatis, apice dentato-incisi, calyculis coloratis
45. squaridus L. foliis pinnatifidis laciniis linear-lanceolatis distantibus dentatis
46. inodorus L. foliis utrinque tomentosis subpinnatis obtusis, corymbis subrotundo
47. succulentus L. foliis pinnatifidis carnosis ramis divaricatis subbifloris
48. nigrodans L. foliis linear-lanceolatis subulatis pinnatifidis basi dilatatis dentatis
caule herbaceo
49. pennatus L. foliis pinnatis lanceolato-linearibus integerrimis subtus tomentosis
50. umbellatus L. foliis pinnato-denticulatis: laciniis distantibus; corymbis radii linea
nibus
51. aculeatus L. foliis pinnatis linearibus pinnis semihastatis, pedunculis unifloris
52. abrotanifolius L. foliis pinnato-multifidis linearibus nudis acutis subbifloris, caule ad
pendente
53. bipinnatus L. foliis bipinnatis linearibus; pedunculis multifloris
54. canadensis L. foliis omnibus bipinnatis linearibus; pedunculis corymbosis
55. diffusus L. foliis bipinnatis, caulebus diffusis
56. erucifolius L. foliis pinnatifidis dentatis subhastatis, caule erecto
57. aquaticus L. foliis dentatis: radicalibus ovatis caulinis pinnatifidis: laciniis
est linea major.

pinifolius Senecio foliis subulatis glabris, floribus subumbellatis

Habitat in insula Bourbonis Commerçon Thouri }

Rami inferne e caulis foliorum tuberculato-cicatricati: ramuli subaggregati ^{glabri} folia sessilia, sparsa, frequentissima, semi-pollicaria, facie

apice fusco fere juniperi, rigidi in virgula, integerrima^{##}. Pedunculi et apice ramulorum, plerumque quatuor vel quinque, vix unguiculares, adpressi si squamis subulatis adpressis. Calyx cylindricus glaber, basi saepe aliquot calyxulatus. Pappus radius paucis

tenuifolia Bedens

Habitat in Pen. Resb. Thonin

Caulis herbaceus, rasus, pennis an frinis, ramosus, serotus, villosus. Folia petiolata
opposita, pollicata, lanceolata, per petiolum paucim decurrentia, acuta, serrata
intra. Pedunculati terminales, uni vel biflori

habes

hederaceus. Senecio foliis cordatis angulatis, pinnulis axillaribus subtri-
floris, caule scandente

Habitat in Cap. b. ppei. Ex herbario Royani

Glaber. Rami angulati. Folia petiolata, pollicaria, crassa, angulis
utrinque duobus, ovatis, mucronatis, avenis, enerviis. Pedunculi
solitarii, folio longiores, bi-triflori: pedicelli alterni; folium linea-
re ad basin singuli. Calyx calyculatus: foliola linearia. Corollula
flava

An eadem cum Carolina quinqueloba Thunbergii?

2 corymbosa Lavenia foliis oppositis ovatis elongatis glabris grosse serratis pedunculis
ramosis subcorymbosis.

Habitat in Gava Thomi Commaison

Caulis herbarius erectus

Convenit cum precedente nisi quod suprema in ramis brachiis non divi
sa, folia latiora obtusa pedunculi terni bis bifidi. Semina
muricata.

obj. quoad folia haec magis convenit cum Burm. Zeyl. tab.

44
glabrisa vero quoad flores

populi folius Senecio foliis ovato-oblongis serratis glabris, paniculis axillaribus
terminalibusque.

Habitat in insula Francisco Commerson, Thonua 5

Totus glaber. Rami parum flexuosi, e lineis a basi petioli ^{semi} decurrentibus
subangulatis, purpurascens. Folia petiolata, bi-tripollicina, remota

interdum altera serrata, serraturis mucrone fusco terminatis, acuta, utrinque glabra,
lateribus basi ^{obliqua} supra subnervosa, subtus venosa, pallidiora. Petiolus pollicaris, par-
culatus supra canaliculatus, subtus convexus. Panicula diffu-
sa. Pedicelli capillares, foliis minutissimis adspersi, superne parum
crassiores. Calyx simplex, pauciflorus, flavescens. Pappus ore le-
vi denticulatus.

crunulata *Athanasia*

Habitat in Oriende herb. Thonini 5

Caulis fruticulosus, ramosus, diffusus, canescentes. Folia opposita, alterna, unguiculata,
ovata-lanceolata, cuspis, subtus incana. Radiculi Vermuales, interdum geminae,
alter uniflorus, alter biflorus. Calyx imbricatus, tomentosus: foliola ovata. Flores
magni *Athanasia* annua

an eadem ac Santolina fragrans B. m.

11) *bifidus* Senecio foliis linearibus denticulato serratis, caule erecto bifido.

Habitat in Insula Borbonica Thauri Commerçon.

Planta ^{herpeticia} suffruticosa tota glaberrima. Caulis erecti subsulcati simplicis, fr. Craspedula
radicalia petiolata ^{per se linearis et caule} sequi pollicaris, ~~caulis~~ conferta, caulinum unicum ~~est~~
in medio. Pedicellis ~~imbricatis~~ basi dilatata amplectentibus. Rami nudi triflori folium
ad ramificationem linearis serratum basi latius unicum. Pedicelli filiformes basi
terea versus apicem setaceum. Calyx simplex equalis basi squamis binis

Nitens Senecio

Habitat in Martinique herb. La Martini

Trunci opus. Rami teretes, crassitie penna asperna, tomentosi nerei, uti folia subtus
sub unguili et calyces. Folia petiolata, bipollucaria, subordato-ovata, coriaceo
superia nitida, venoso-fubrigata, remote denticulata. Corymbi ter minales, de
positi. Calycis foliola lanceolata, intacta

ascendens Senecio basi lanatus, foliis subpinnatis incisis dentatis, caule pubescente villosis
so viscoso, pedunculis unifloris

Habitat in cap. b. p. i. herb. Royani

Caulis herbaceus, ascendens; penna columbina cuspidata, striata, pedalis, basi lanata, superne in pedunculis divisa. Folia plurima inferne in caule, pollicaria in petiolum planum attenuata, in eis subpinnatifida: lacinae 3-4 dentatae, glabrae. Aeriae: caulinae paucae, 3-4, remotissimae, unguiculatae, pennatifidae, acutae.

Pedunculi 3-4 elongati, alterni, uniflori, aphylli vel foliolo uno altero remote primo instructi. Flores fasciculati, magni, flavi. Calyx calyculatus, subbilobus.

Calyculus brevissimus, 6-7 phyllis

grandiflorus Senecio

Berg capess.

Habitat in Cap. b. sp. herb. Ruyum

Caulis herbaceus, stricatus, glaber, superne in ramos floriferos divinus. Folia remota
linearia, pinnata, glabra: pinnis integerrimis, semipollicariis. Peduncululi
squamosi foliacei fasciculati adpressi. Calyx calyculatus.

an eadem cum longifolio vel potius filifolio habes

Senecio

Habitat in insula ^{Borbono} Franco Commeson herb. Turf.

Caulis herbaceus, erectus, angulatus, pectus, superne in pedunculos divisis,
subullosus. Folia inferiora petiolata, oblonga, dentato serrata, utrinque ovata
armata villosulis, venis tenuissimis simplicibus undulatis confectis, caerulea
basi attenuata: superiora lanceolata, fissile, acuta, basi profundius serrata.
Petioli superiores subnulli, auriculis subrotatis parvis. Pedunculi superne
alterni, bi vel triflori: pedicelli caescentes, squamo ad basin calycis
subulato. Flores magnitudine Sen. heracii folii. Floresculi omnes ~~refundi~~
bi tubulosi
an dentatus noster

bifidus Senecio

Habitat in insula Bourbonia Commeson herb. Guj.
Caulis plures, herbacei, non spithamei, uti tota planta, glabri, subro-
mosi. Folia sessilia, peltata, ^{linearia} inaequaliter dentato-serrata, acuta, are-
nosa, e nervis, suprema lanceolata, attenuata, unguiculata, basi den-
tata. Pedunculi terminalis, 1-2 flori. Flores pedicellati: pedicelli foliis
uno alterove instructi. Calyx proplex: foliola linearia, lenticulata,
Flores ^{scuti} omnes tubulosi.
an bifidus Enumer:

Senecio

Habitat in Madagascari herb. fus.

Caulis fruticosus, ramosus: rami teretes, juncores tomentosi. Solio petio
lato, bipollicaria, lanceolata, integerrima, interdum obscure dentata
obtusiuscula, subtus incana, arena, enervia. Peduncululi termina
les ramosi. Polyst. basi tomentosus, fuscus: foliola 23 ad basi

habet ne follos

pungens Senecio

Habitat in Cap. b. p. herb. Thouani

Caulis herbaceus, striatus, subaerens. Folia semiamplexicaulis, lanceolata remote dentata, acuta, dentibus subpungentibus; aerea, supra nitida scabra subtus tomentosa incana. Compositae superae, simplices, pauciflorae. Pedicelli supernae folios uno alterove, glabri. Calyx glaber, spicae alatus. Flores parvi

Senecio hamosus ^{integris} foliis linear-lanceolatis apice subtridentatis: dentibus incurvis.

Habitat ad fretum magellanicum Thonii Comneson

Caulis lignosus teres, sulcatus glaberrimus. Folia sessilia, coriaceifolia, basi angustiora
versus pollicaria, sparsa, versus apicem ~~ut~~ interdum integra ~~sepe~~ plerumque
versus apicem dente utaque rarius unico ab altero latere tantummodo ~~sepe~~ apice
subnervis ~~vato~~. Flores ex axillis supremo subpaniculati. Calyx basi squamis latius
^{floreis lobulosis}

altam communiore ut Thonii caule ramifera, teneriore, foliis integerrimis confer
tioribus, angustioribus brevioribus an diversa à Comneson: est varietas ~~Comne~~
rata.

9 tomentosus Senecio tomentosus foliis linearibus revolutis pedunculis unifloris.

Habitat ad fretum Magellanicum Thoui Commerçon 4

Caulis palmareis tomentoso lanati uti sunt reliqua planta, simplicissimi. Folia sessilia pollicaria congesta, integerrima. Pedunculus terminalis foliolis plenumque tribus subulatis, remotis, mucrone fuso terminatis, floris magnitudine conyli. Calyx glaber basi lanatis subquamosis, sphaerculatus. Flores flosculosi flavi apice purpurascetes.

12 *Scapularis* *Senecio* foliis linearibus cuneiformibus utroque dentato. inaeq. Pedunculis elongatis squamis
seu unifloris

Habitat ad fretum Magellanicum Thomae Com meson.

Caulis erectus basi lignosus, glaber uti tota planta simplex. Rami laterales approximati pollicibus
folia linearia basi in petiolum profertur attenuata, superne latiora dentibus utrinque
3. 4. profundioribus, approximata, subcarnea. Pedunculus ex apice ramulorum quasi
scapus, ramulis quadruplo longioribus, squamis subulatis, tenens, adpressus. Calyx simplex
intactus maximum in magnitudine nucis conyli squama una alterave ad basin. Flores
radii talobrevissimi. Stylus filiformis calyce longior

2) *Stipulatus* *Sesuvio* foliis ^{reticulatis} lanceolatis dentitatis subtus tomentosis, stipulis linearibus

Habitat in Madagascar

Rami angulati tomentosi in aere usque calidi. Folia margine sulcatis reflexa basi apice cuneata integerrima, subtus in cana serripollia aerea, stipula utroque ad basin petioli subtus tomentosa. Longitudo nervi petioli. Pedunculus terminalis cum ramulo adscendente, trifloro pedicellis filiformibus alternis bractea ad basin squamulis oppositis. Calyx oblongus basi

3 ellipticus Senecio foliis petiolatis ellipticis subtergeminis glabris, floribus, pedunculis multa
floris petiolis supremis auriculatis

Habitat in Java Thoirin, Commerson

Caulis erectus, siliolato-angulatus, glaber simpliciter semis. Folia remota bipollicaria
petioli superioris et ultra, ovata, deorsum basi altero latere interdum breviora, inferiora ^{denticulata}
auriculato-oblonga aliquot minutissimis petalis. Petioli unguicularis. Pedunculus ^{et axillaris} terminalis
floribus subracemosis pedicellis unifloris basi squama lanceolata. Calyx
simpliciter cylindricus floris flosculosis

4 persici-folius Senecio-folius lineari lanceolatis revolutis basi dentatis

Senecio persici-folius corollis nudis, foliis lanceolatis integerrimis basi dentatis Len.
am. ac: 6. p. n. 62. l. v. pag. 756.

Habitat ad C. l. p. i. 4

angulati

Folia in meo
subtus glabra

glaber ~~folia~~ ^{ramis} lineari 3 decurrentibus ~~per ramum~~ ^{per ramum} basi foliorum. Folia sessilia, lobis
inferioribus basi integerrima, superioribus basi dentata, pollicaria approximata ad
pressam, rigidam. ~~ramis~~ ^{ramis} Pedunculi ~~ad apicem~~ ^{ad apicem} superne ramosi foliolisati
quod lineari subulatis. Calyx calyculatus squamis inaequalibus.

5 reclinator Senecio foliis linearibus filiformibus sparsis scabris recurvis, caule frutescente
Senecio reclinator corollis nudis, foliis linearibus sparsis recurvis scabris, caule frutescente.
C. suppl. 369. & Heres. Burp. Nov. 1. p. 9. t. 5.
Senecio quoniam nomen folium Jacq. Musc. 2. p. 322. t. 3. t. 66
Habitat in Q. b. p. 3

Caulis tripedalis basi perstitens, basi ramo aliquot profertur. Folia sparsa
frequentia linearibus filiformibus linea exarata, nuda, subtus marginata, summo
dentibus aliquot ad basin. Panicula terminalis, foliolis aliquot sparsis pedun-
culis inclinatis. Pappus cylindricus squamis aliquot apice sphaericatis. Calyx
culm incurvatus subhiens, aequalis. Corolla luteo. C. suppl. c.

Senecio reclinator: corollis nudis, calycibus ventrisque subimbricatis, foliis filiformi-
linearibus integerrimis glabris Hort. kew. 3. p. 189.

8-9. biflorus Senecio ^{Senecio} corollis nudis, foliis linearibus ^{planis subdentatis ~~dentatis~~} subintegerrimis teribus, pedunculis
subbifloris, caule fruticoso.

Senecio lini foliis radice nullo Boiss. Cat. pl. Arab. pag. 119. n. 502.

Caulis fruticose ramis striatis
patentibus, remotis

Folia linearia, dent subdentata, saepe integerrima, glabra, tertia, crassius
scula, basi parum dilatata amplexicaulica ciliata.

Pedunculi ad apicem pauci 2-4, uniflori vel biflori: foliolum seta
cum ad basin singuli

Flores magnitudinis s. vulgaris.

Palyx intactus; folioli minuti, pauci, ad basin

1. *Edisoniatus Senecio folius lanceolatis dentatis scabris, ramulis floriferis divaricatis* L. Spec. pl.
pag. 1215 * . S. V.

Habitat in China

Caulis erectus, angulatus, angustus, sesquipedalis. Folia remota, petiolata, serrato
dentata, tomentosa scabra. Ramorum tantum rudimenta et axilliarum foliorum. Ex
supremis aliis foliorum ramuli aliquot cum floribus, basi ad modum *divarica*
ti. Flores terminaliter aliquot pedunculati, magnitudine ^{renalis folii} *procedentes*.
Calycibus basi squamis aliquot laxis subulatis adpressis Lin. Spec. 66.

tus foliaginoides L. foliis crenatis: inferius cordatis petiolatis: superioribus
pinnatifidis lyratis Walt. fl. Car. pag 200
Habitat in Carolina

na vid.

amgdalina *Coryza folio petiolati ovato-lanceolati serratis subtomen-
tosi, glombis corymbosi* La Mart. Encycl.

13. *foliis subsessilibus utraque* *Tomentosi sericeis*

Habitat in Insula Bortonia ☞

*Folia viridi cinerea proliam lata venosa subhis. Calyx
subglaber: foliola marginae granis fanofo. Pappus ferrugineus*

10 Cernuus Senecio foliis inferioribus petiolatis oblongis denticulatis, superioribus sessilibus erosis
pedunculis nubilibus cernuus.

Senecio rubens Tulqu Hort. Ind. 3. p. 50. t. 98.

Senecio cernuus floribus flosculosis nubilibus cernuus, foliis erosis auriculatis
Lin Suppl. p. 70x S. N. 756.

Habitat in Madagafcar

Planta pedalis herba paucis simplicibus, glabr. Folia inferiora lato lanceolata
vel elliptica, inaequaliter denticulata pollicaria et ultra versus
superiora longiora erosa, denticulata. Pedunculis terminalibus elonga-
tis unifloris foliolo uno alterove linear. Calyx cylindricus glaber
basi calyculus et squamis staccis tectis. Pappus omnes flosculosi

Senecio cernuus: corollis nudis, foliis ellipticis dentato- serratis pilosius-
culis, pedunculis elongatis multifloris. Hort. Kew. 3. p. 190.

Guianensis Lobelia

15 *peucedanifolia* Senecio foliis pennatis filiformibus glabris basi denticulato ciliatis.

Senecio peucedanifolius corollis nudis, foliis pennatis filiformibus L. Suppl.
372 *S. V. p. 756.

Habitat in C. bono prope ^{per quaedam}
herbarium glaber linea decurrenti a basi foliorum. Folia ^{per quaedam} sessilia, digitata, glabra, suprema
integra, subulata, inferiora denticulis minutissimis ad basin ciliata. Pedun-
culi fastigiatim in panicula squamis aequot adpressis. Calyx calycis ² latius
obovatus intactus.

16 hieracifolius Senecio foliis amplexicaulis laevis, caule herbaeo erecto Lf. V p. 756
mant. 469*

Senecio americanus altissimus, foliis amplexicaulis laevis Blattero
f. hieracii folio Herm. Papad. 226 t. 226. Pluk. phyt. tab. 112 fig. 1.
Raii h. 3. p. 189

Senecio foliis lanceolatis amplexicaulis lobis acute serratis ^{in lobis} dentatis
Caule herbaeo Hort. Cliff. 406.

Habitat in America Septentrionali ☉

Caulis sesquipedalis crassus, rigidus, glaber, sulcatus, reliquis membris paniculatus. Folia lanceolata glabra, vane laevigato-dentata, nudantur.
Calycis oblongi magni glabri. basi squamis foliaceis laevibus calyculatus.

~~and~~
Hesperian Herb. Progeni a meo non differt

17 purpureus Senecio foliis lyratis hirtis; superioribus lanceolatis dentatis. L. S. V. p. 756. Berg. Cop. 276.
Senecio viscosus Aethiopicus; flore purpureo Breyer. Cent. 139. t. 67.

Habitat in Aethiopia
^{reuni ex eodem radice}

Caulis ^{viscosi} herbaceus pedalis, angulatus, hirti uti tota planta. Folia lyrata infima
pinnatifida, superiora amplexicaulia, laciniis terminalibus oblongis dentatis.
Pedunculus terminalis, ramis multifloris. Pedicelli 6-7. medio foliolo
subulato. Calyculus quamisetae Calyx oblongus villosus farinosus.

ambefeni. corollis nudis foliis lyratis utriusque pelosis viscosis; superioribus oblongo-
lanceolatis dentatis, caulis adscendentibus Hort. kew. 3. p. 190.
Habetur in Cap. 6. p. 1. 0

14 pinnatulus Senecio foliis feliiformibus integris pinnatisque, caule fruticoso

Habitat in Cap. b. p. 5.

Caulis ramosus, villosus. Folia pinnata inferiora pinnata, superiora integra
Pedunculi subsimpliciter laterales et terminales apice subsquamosi. Calyx
calyculatus

teretiflorus Encicis foliis linearibus carnosis tam integerrimis basi semum basi dilatatis subdenticulatis Tomen
Foliis state glabris.

Habitat in cap: bono spei

Caulis erectus simplex. Folia remota, teretia? basi dilatatis semiamplexat ^{is} caulibus
Pedunculi versus summum angulato sulcati. Flores corymbosi calyculati ^{post anati}
Squamis calyculi speculatis

teretiflorus? ex insula Bourbonica Herb. Mus.
Rami verticillati terni vel quaterni

4-5

Lebnonense Encicis a Van Thunb. Mus.

arborescens Senecio?

Jacobaea arborescens helenii folio lucido Plum. ii. t. 154

Habitat in America merid. herb. Surian. no 824.

Caulis glaber, angulatus. Siliqua picholata, oblonga, 6-7 pollicaria, dentata, nitida, utrinque glabra, venosa venosa, acuta. Cymbi terminales; Discinoproti.
Siliola linearis ad basin pedicellorum. Calyx simplex, octophyllus. Corolla
radicata, radiis patentibus.

eniorcephaloides Senecio mexicana, foliis pinnatis filiformibus, pedunculis unifloris

Habitat in cap. b. Jaci herb Royeni

Ramosus

montanus Senecio

Senecio montanus altissimus flore lutes nonnunquam radiato

Habitat

herb. Thaurini

Caulis herbaceus, subvillosus, sulcatus, crassitie pennis anserinis, superne divisus in ramos floriferos. Folia sessilia, bipollucaria, oblonga, acuta, venosa, argute inaequaliter serrata, supra glabra subtus villosa - canescentia. Corymb. terminalis compositus. Calyces villosi, imbricati, intacti.
prope S. Dor. collocanda

Lanania

Habitat in India Herb Thonni

Caulis fruticosus ramosus; glaber rami simpliciter

holer

Scandens. Senecio

Habitat Lima Dombey herb. Thunberg

Caulis scandens, glaber, ramosus: rami tomentosi. Folia petiolata usque pollicaria
cordato-ovata, obtuse dentata: dentibus mucronato perispermata, subtus villosa
pubescentia. Pedunculi ^{lobatis} ~~simpliciter~~, axillares, interdum in corymbis simplicibus pauciflo
ris. Calyx intactus. Corolla nudata, magnitudinis Jacobeae

giganteus Senecio

Senecio giganteus folus pinnatifidis lobatis, inaequaliter dentatis; lobo terminali maximo: floribus corymbosis Desfont. fl. Atlant. pag Tom. 2. pag 273. tab

234

Habitat ad rivulorum ripas Algina herb. Desf. 3

Caulis herbaceus, erectus, striatus, glaber, superne in ramos floriferos divi-
sus. Folia semiamplexicaulia, basi dilatato aurita: auriculis dentatis
incis, pinnatifidis; laciniis lanceolatis dentato subsinuatis; terminali ma-
xima, ovata, oblonga, saepe futhamea, superne oblonga, indivisa, supremam
lanceolatam, profunde serrata: dentibus apice albis: omnia subtus villosa
supra glabra. Corymbi ex apice ramorum compositi: pedicelli e folioli-
minuti squamosi. Flores parvi. Calyx calyculatus, glaber: foliolis intus

Senecio

Jacobaea orientalis foliis oblongis non laciniatis

Habitat in oriente Herb. Desfont.

Caulis erectus, teres, lanatus, superne in pedunculatos divisus. Folia sesquipedalia
ria, amplexicaulia, sagittata-lanceolata, profunde serrata, basi in-
integerrima. Corymbi terminales, subcompositi: pedunculi 3-4 flori. Flores
magnitudine *J. jacobae*. Calyx calyculatus, tomentosus, intactus: foliola ad
basi pedicellorum.

Quae herbans folia ad erant, an dispersa, plantae an infima? petiolata, lyrata la-
nata laciniis terminali oblonga, sesquipedalian, obtusa, obtusaque serrata

Cinerarioides Senecio

Habitat herb. Desfont.

Caulis fruticosus? Rami teretes, uti reliqua planta tomentoso-
pubescenti. Folia petiolata, sesquipollicaria, lanceolata, pinnatifida: lacini lanceolati, remo-
to, acuti, integerrimo, suprema semipollicaria, linearia. Pedunculi cini-
ter 4. approximati, bipollicares, uni flori, foliolo uno alterove setaceo. Flores
magnitudine Cinerariae montanae. Calyx calypulatus: foliola linearia intorta
Radix patens

integer Senecio

Solidago foliis lanceolatis sessilibus integerrimis subtus tomentosi Rayn. fl. Lugd.
prodr. pag. 163. no. 13.

Habitat in Africa Cap. 6. p. 2. ^{Darien} habitus suadet

Caulis herbaceus? Teres, crispis perno anferis, subangulatus. Folia sessilia,
lanceolata, integerrima, subcoriacea, avenia, sesqui pollicaria, frequentem
perproglabra, subtus tomentosa, uniana, acuta, subtus obsolete trinervi-
rami floriferi superne. Pedunculis alternis, subramosis. Calyx glaber, multi-
florus, calyculatus, intactus.

aristoloides Senecio lanato-tomentoso, foliis spatulatis summis lanceolatis, petiolis di-
latatis amplexicaulis.

Habitat in cap. b. ppei

Caulis herbaceus, semipedalis, erectus, crusta penna asperso, uti folia et pediculi lanati sunt. Folia spatulata: lamina pollicaris et ultra, cordato-orata, ex-
tra super dentibus minutis remotis, supra etate nudora, obscure 7 nervia. Petiolus
basi dilatatus, amplexicaulis. Superno lanceolato, amplexicaulis. Combr
ad apicem, 2-3, simpliciter. Pedicelli nudifiduli, squamula una alterave
lineari instructi. Calyx calyculatus, glaber. Squamae lineares, acute, plu-
res. Flores sen- elepanti parum minores, radiati, lutei
Dacé accedit ad Cacal. candicantis Symbol. bot. par. test.

iva foliis Senecio foliis sesquialter oblongis extrosis serratis subtus incanis nervosis

Habitat in Cap. 6 spec. herb. Boergii 7

Species pulchra, affinis Seneci. byzantini. Ramuli teretes, incani, elongati, verti. foliis.
Folia frequentissima, semipollicaria, erecta, acuta, utrinque venata, incana,
oblate supra nuda, vix venosa, subtus nervoso-venosa, extrosis serratis utrin-
que 3-4. inferne utrinque 1-2. parum majoribus. Stipulae utrinque solum stipuli-
forme minutum lineare utrinque ad basin singuli folii, suprema remotiora. Com-
bi. terminales, compositi. Bractea lineari ad basin pedicellorum, nulla in ip-
so pedicello nisi ad apicem. Flores radiati, parvi, flavi. Calyx vix caly-
culatus, enneaphyllus. Squamae lineares, intactae. Corollula radii 7.

triplexifolius Senecio folio lineari lanceolatis, glabris integerrimis, flortus
Corymboso-paniculatis, pedicellis squamosis

Habitat in Cap. b. per Herb. Proyeri

Caulis herbaceus, striatus, glaber, superne corymboso-paniculato divisi. Folia superiora
(inferiora non vidi) bipollicaria, sessilia, acuta, basi attenuata, inferne revoluta,
glabra (etate tantum subtus fere nuda) squama setacea sub et in pedicellis. Flores
parvi, radiati, flavi; pedicelli sublanati

pulcher Senecio foliis inferioribus petiolatis oblongo-lanceolatis denticulatis, superioribus sessilibus lanceolatis distorsum dentatis

Habitat in Q. bono spec. herb. Royani

Caulis herbaceus, erectus, pedalis, glaber, vel utculo armato sicuti rarisimis crispis adpressis, striatus, ter. co, superior in ramos floriferos divisus. Folia inferiora pollicaria, basi attenuata, obtusa, inaequaliter obtuse denticulata, superiora sub rami sessilia, lanceolata, longiora, inferne attenuata, estorsum utraque dentibus 2-3. remotis inaequali, suprema linearia, integerrima. Flores subpaniculati. Pedunculi pubescentes, ramosi, rami uniflori, folio uno alterove adpressi, Flores radiati. Sen. elegantis. Calyx pubescenti, calyculatus. Squama intacta.

Senecio foliis amplexicaulis lanceolatis serrulatis subtus puberulis
et Senecio lanceolatus corollis radiantibus, foliis femiamplexicaulis lanceola-
tis serratis subtus tomentosis, floribus corymbosis Burm. prodr. fl. cap. pag. 20
Habitat in Cap. b. Spei herb. Royenii ☉
Caulis erectus, pedalis, superne in ramos nonnullos divisis teris crispis pennis
columbino villis raris crispis adspersis. Folia sequi pollicaria, inferiora basi versus
angustata, suprema basi dilatata, superiora extus obtusa, subtus villis crispis.
Pedunculi ex alis supremis et apice bif. triflori cum foliis linearibus brevis ad basin
Calyx calyculatus - squamis linearibus, attenuatis, interioribus apice sphaericatis
Flores flavi, radiati. S. eleganti parum minores

Indentatus Senecio

Solidago foliis cuneis serratis acutis Viciifidatis subter tomentosis Royer flor
ligd. Prodr. pag. 163. no 14

Habitat in Cap-6-pai suadente habita Herb. Royerii ?

Caulis frutescens. Rami angulati superne tomentosi; sublanati. Folia cuneato lunuola
to, frequentissima, peltata, supra scabrescens, glabra, subtus tomentosa in
canes, acuta, ^{apicem Versus} ^{et marginem} dentata, nervis interne utraque ad huc unius
suprema indegerrime, omnia marginis Et canes linea decurrente
Pedunculi superne, alterni, 1-2 flori; subsymptosi, lanati. Flores radiati. Pa
lyst calyculatur. Squama intesta. Flores Sen: jacobae minoras
eadem Parisiis Desiripi

Canigenus Senecio

an *Senecio Canigenus* Borman.

Habitat in cap. b. p. ei

Caulis foliis 2-3 in p. n. t. s., pedalis et ultra, villosus - striatus, superne in pedunculatos
di. r. p. s. Pedunculi plerumque simplices, raro inferne bifidi.

Senecio

an Jacobae Othnoa glaucifolia laciniata Hort. Cath. suppl. 3.

Habitat in Sicilia herb. Tournef.

Caulis herbaceus, striatus, glaber, crassitie juvenis asperus. Folia semina
plexicaulia, lato-lanceolata, bis-3. in pollicaria, extus in cuspis subcrenatis
fida: laciniis dente uno alterove, acuminatis, vellis raris adpressis. Corymbi
superne, alterni, simplices, pedunculi squamosi, juniores pubescentes,
state glabrescentes. Calyx exterior brevissimus, interior intactus. Radix
Flores magnitudine Senec. Jacobae

Senecio

Jacobae. Chrysanthemi cretici folio glauco Tournef. Inst. R. herb.

Habitat herb. Tournef.

habes

Senecio

Yacobsa orientalis Linnaefolia

Habitat in Armenia herb. Tournef.

Caulis erectus sulcatus, glaber, uti tota planta. Folia lanceolata,
bipolliciana, sessilia, int. egemma, crispifolia, aserna, enervia, remota,
acuta. Pedunculi ex alio superioribus, uniflori, foliis adpressi. Pa-
lyx calyculatus, intactus. Corolla magna & eleganti.
Summitas caulis decolat.

Senecio

Habitat in Martinique herb. L. Marthii

Arboreus, Rami tomentosi. Ramis teretes. Folia petiolata, lanceola
da, ^{oblonga} pinnatifida, utraque inaequaliter dentata, acuta, supra glabra, supra
subtus nervosa. Corymbi superne, subdecompositi. Calyces apice sphaerula-
ti. ^{calyculati} Olorculi radii septi

Senecio

Jacobaea africana foliis integris undulatis crispis Tournef. Inst. r. herb. pag.

Habitat in Africa.

Rami inani. Siliis amplexu aulii, bipollucariis, oblonga, venosa: inferna
basi versus parum attenuata, obtusa; suprema cordato-lanceolata, acuta, utrin-
que viridi canescentia, inaequaliter denticulata, sicabru spula, dentibus mucro-
natis. Corymbi superne, alterni, simplices: foliola minuta in peduncu-
li basi cordata, dentata, dilatata. Flores parvi. Calyx calyculatus. flos cul-
radii 5que
an canibus / en. r. p. d.

Senecio

Habitat in Cap. b. p. herb. Aust.

Rami teretes, incani, uti folia, recti. Folia sessilia, semipollicaria, frequentia lanceolata, obtusifolia, mollea, subtus ~~tomentosa~~ ^{trinevia} ~~trinevia~~, a venis, extrorsum dente uno alterove, interdum tantum ab altero latere, basi laciniis ^{parvis} linearibus cuneulatis. Corymbus terminalis, compositus: pedicelli adpressi squamis linearibus. Calyx villosus, calyculatus. Corolla flava, radiata.

Thymi folius Senecio

Habitat in Pene herb. Gusf. 7

Frut ex ramifus. Rami teretes, glabri: ramuli frequentissimi angulati; apice in
cani. Folia petiolata, vix unguiculata, copiosissimi, lineari lanceolata, margi-
ne revoluta, integerrima, acuta, supra nitida subtus incana. Pedunculi ex axil-
lis supremi ad apicem, breves, solitarii, foliosi, uniflori. & Cores magnitudine
S: jacobea. Calyx basi imbricatus: foliola lanceolata, intacta. Corollula
radii plures, subtus purpurascens, supra pallida

Senecio

Habitat in Madagascia Commes herb. Mus.

Caulis herbari eui, decumbens, uti tota planta glaber, parum ramosus-
striatus. Folia inferiora, petiolata oblonga, superiora lanceolata sessilia, den-
tato-serrata, basi attenuata, pollicaria, subvenosa. Suprema basi dilata-
ta auriculis dentatis. Corymbus terminalis, pauciflorus. pedunculi ma-
gnales, interdum unus vel alter, folio subulato instructi. Calyx caly-
culatus: foliola intacta. Obovato viscosi, minores. Flores radiatus.

Folia folia sphymbri amph. integrifolia

varietas folio omnibus lanceolatis

marginatus Senecio

Habitat herb. Guss.

Caulis crispis, pennis cygneis, superne ramosus, glaber. Folia semina
plexae caulia, oblonga, apice trifida, serrata, glabra, glaucescentia,
axillis superne tomentosis; Flores superne corymbosi, breves pedunculati,
luti, magnitudine Jacobeae. Foliola ad basin nigra, reliqua ^{calycis} apice mar-
gine nigra. Stigmata radii pallide sulphurea.

Senecio

Habitat in Montana Commes. herb. Tusfisi

Caulis herbaceus, glaber, simplex. Folia sessilia, lineari-lanceolata, 3-4 polli-
caria, glabra, avenia, enervia, infera obscure dentata, superne uti super-
iora integerrima. Pedunculi alterni, reflexi uniflori. Squama subula-
ta. Calyx calyculatus. foliola intacta, Corolla radiata flava

Senecio.

Habitat in Borussia Comteson. Herb. Rusf.

Caulis erectus, sesquipedalis, simplicissimus, purpurascens, striatus, subophtyllo
basi tomentosus, ut et folia parva ^{plurima} lanata, late glabra. Folia
radicalia petiolata, pollicaria, cordata, acuta, obtuse dentata, venosa, perpe-
tuum panem decurrentia, altero latere majori. Petiolus folii triplo longior
Folia superiora sespita, remotissima, 3-4. lanceolata, serrata, supremam
tegemina, angustissima. Corymbus terminalis, simplex, 5-6 florus: squama
nonnulla breves ad basin calycis. Flores magnitudine Sen. Jacobae.
Foliola linearia, corymbis radice plures.

Senecio

Jacobaea altissima lusitanica tenuissime laciniata. Tournef. Syst. v. h.
pag

Habitat in Lusitania herb. ter.

Caulis herbaceus, erectus, striatus, purpurascens, glaber, ^{interdum pedalis} axillis tomentosi.
Folia remota, basi auriculis incisè pinnatifida: pinna laciniata distan-
ter, supreme angustiores, lineares. Flores superiores, subcorymbosi
pedicelli adpressi squamis lanceolatis. Calycis foliola fusca. Radius
patens.

Scardens Senecio

Halimifolia Penn. Donbey herb. Quis.

Caulis scandens, glaberrimus, striatus, ramosus. Folia remota, petiolata, bipinnatis,
cordato-ovata, obtusa, repanda, venis mucronatis, simpliciter venosa, supra gla-
bra, subtus villosa. Petiolus folio dimidio brevior. Peduncululi axillares, plic-
tarii, spithamei. Corymbi terminaliter: pedicelli filiformes, sesqui-pollu-
ces, squamula una alterave. Calyx calyculatus: filicula paucis, lanceo-
latis, internodiis linearibus, ciliatis. Stipuli radii paucis

Senecio

Habitat in insula Tronca herb. Lus.

Caulis spretus: an potius herbaceus, teres, ramosus, glaber, decumbens
vixatur. Folia sparsa sessilia vix pollicaria, linear-lanceolata, basi
attenuata inferora subserrata, superiora integerrima. Pedunculi super
ne, filiformes, uniflori: foliolis nonnullis minutis adpressi. Flores sulphurei
radice 12-15. foliola pauca ad basin calycis. Calyx intus Lus

Fructus S

Habitat in cap. l. spec. herb. Desfont 5

Rami glabri purpurei, angulati. Folia semina plexa vaulis, pollicaria, cor
dato lanceolata, indurata, rigida, glabra, avenia, erecta. Compositae
minores, compositi. Pedicelli squamosi, breves. Calyx calyculatus foliola intae
ta.

Muskoka