

# Literaturberichte zur allgemeinen botanischen Zeitung.

Nro. 8.

## Gesellschaftsschriften.

*Mémoires de la société de physique et d'histoire naturelle de Genève. Tome VII. 1833.*

Folgendes ist der botanische Inhalt dieser in jeder Beziehung ausgezeichneten Sammlung kleinerer Abhandlungen der Genfer Gesellschaft.

I. Zweite Abhandlung über die Gruppe der Ceramieae von J. E. Duby.  
(Gelesen am 21. Juni 1832.)

Da wir die erste Abhandlung über diesen sehr interessanten Gegenstand augenblicklich nicht zur Hand haben, so behalten wir uns vor, über beide später ausführlicher zu berichten, und begnügen uns hier, die in der Abhandlung vorkommenden Gattungen aufzuführen:

*Cladostephus Dub., Rytiphlaea, Rhodomela Dub., Polysiphonia, Champia, Dasya, Ceramium, Thorea Bory, Wrangelia Ag., Griffithsia Ag., Callithamnion Ag.* Abgebildet sind:  
Tab. I. fig. 1. et 2. *Polysiphonia fucoides*; 3. *P. byssoides*. 4. *P. Brodiaei*.

Tab. II. fig. 1. *Polysiph. urceolata.* 2. *P. stricta.* 3, 4, 5. *Dasya spinella.*

Tab. III. fig. 1, 2. *Dasya spinella.* 3. *D. plana.* 4. *D. plana* (*Ceram. ocellatum* Gratel). 5. *D. coccinea.* 6. *Ceramium diaphanum.* 7. *C. Deslochampii.*

Tab. IV. fig. 1. *Ceramium setaceum.* 2. *C. barbatum.* 3. *C. corallinum.* 4. *C. pedicellatum.* 5. *C. Perreymondi.*

Tab. V. 1. *C. clavigerum.* 2. *C. casuarinae.* 5. 6. *C. tetragonum.* 3. 7. *C. corymbosum.*

## II. Beschreibung der Hydroleaceae vom Professor Choisy.

### Hydroleaceae.

*Convolvulacearum spec. Auct. Hydroleae R. Br.*

Cong. pag. 32;

*Char. fructif.* Calyx 5-sidus, lobis saepius usque ad basin distinctis aequalibus apice frequenter spatulato-dilatatis, circa fructum persistens. Corolla monopetala saepius campanulata apice 5-loba. Stamina corollae inserta lobis alterna, nunc inclusa, nunc exserta. Styli 2, Romanzoffiae in unum coaliti, stamina superantes, stigmata incrassata aut capitata; ovarium 2-loculare, loculis polyspermis. Capsula 2-locularis, loculicido bivalvis: dissepsimentum medio valvularum affixum: placentae 2 in quoque loculo medio dissepsimenti affixa, nunc fungosae coadunatae nunc laminiformes separatae. Semina in placentia sessilia numerosissima; albumen carnosum; embryo rectus.

*Char. veget.* Plantae herbaceæ annuae aut rhizocarpieæ. Caules recti aut diffusi, glabri, pubescentes, etiam hispidissimi, raro 2 pedes superantes; ramuli alterni. Folia alterna simplicia integra aut saepius dentata et serrata, plus minusve conferta, saepius petiolata. Flores corymbosi aut spicati, nunc etiam scorpioidè dispositi.

*Dispos. geogr.* Species pleraequæ americanæ; 1 reperitur in India et Java, 1 in China, 1 in Timor, 1 in Madagascar, 1 in insulis Aleuticis. Pleraque loca sicca habitant, quaedam paludes aut flumina.

*Affinit.* Ordo saepè Convolvulæ sed immerito coadunatus, Personatis et Solancis arcte affinis, corolla regulari et staminibus 5 ab illo ordine, embryone recto et non arcuato ab hoc præcipue distans.

### I. *Hydrolea.*

Hydrolea et Steris L. Namae sp. L. Sagonea Aubl.  
Reichelia Schreb.

*Char. gen.* Calyx 5-sepalus persistens. Corolla rotato-campanulata. Stamina corollæ tubo inserta. Styli 2, stigmatibus depresso-capitatis. Capsula 2-lo-  
cularis; dissepimentum medio placentiferum; placen-  
tae teretes fungosæ.

#### §. 1. Inermes.

1. *Hydrolea zeylanica* Vahl.
2. *H. inermis* Lour.
3. *H. corymbosa* Ell.

#### §. 2. Spinosæ.

4. *H. quadrivalvis* Walt.
5. *H. ovata* Nutt.
6. *H. spinosa* L.
7. *H. glabra*. MSS. Herb. Britt. Mus.

*Species minus nota.*

8. *H. megapotamica* Spr.

*II. Hydrolia Pet. Thou.*

*Char. gen.* Calyx 5-fidus. Corolla rotata. Stamina corollae lobis inserta. Styli 2 arcuati. Capsula 2-locularis apice dehiscens; receptaculum carnosum.

1. *H. Madagascarensis* Choisy.

*III. Nama Linn.*

*Nama et Hydroleae spec.* Willd. R. P.

*Char. gen.* Calyx 5-sepalus persistens. Corolla tubulosa, infundibuliformis. Stamina subinclusa. Styli 2, stigmatibus obtusiusculis. Capsula bilocularis, loculicido bivalvis. Dissepimentum medio placentiferum, placenta laminiformes 4 primum bicostatae, postea liberae.

1. *N. undulata*. H. B. K. (Tab. II. fig. 1.) 2. *N. jamaicensis* L. 3. *N. dichotoma* Choisy. 4. *N. origanifolia*. H. B. K. 5. *N. rupicola*. Herb. Bonpl. MSS. 6. *N. longiflora* Choisy (Tab. II. fig. 2.)

*Species excludenda.*

*Nama evolvuloides* et *convolvuloides* Willd. mss. in Roem. et Schult. 6. p. 189 sunt *Evolvulus alsinoides* ex Kunth.

*IV. Wigandia H. B. K.*

*Hydroleae sp.* R. P. W. Lam.

*Char. gen.* Calyx 5-sepalus persistens. Corolla infundibuliformis. Stamina exserta. Styli 2 stigmatibus depresso-capitatis. Capsula 2-locularis, loculicido bivalvis. Dissepimentum medio placentiferum,

placentae 4 laminiformes, primum bicoadunatae, demum liberae.

1. *W. urens*. Choisy.
2. *W. Kunthii* Choisy.
3. *W. caracasana* H. B. K.
4. *W. crispa* H. B. K.
5. *W. herbacea* Choisy.

*Species minus nota.*

6. *W. scorpioides* Choisy.

*V? Romanzoffia Cham.*

*Char. gen.* Calyx 5-sepalus, persistens. Corolla hypocrateriformis. Stamina corolla breviora. Stylus unicus. Stigma incrassatum. Capsula 2-locularis, loculicido-bivalvis. Dissepimentum valvulis contrarium, placentae 2 in quoque loculo secus axin dispositae sublaminiformes.

1. *R. Unalaschkensis* Cham.

Abgebildet sind: Tab. I. *Hydrolea ovata* Nutt. Tab. II. fig. 1. *Nama undulata* H. B. K. Fig. 2. *Nama longiflora* Choisy. Tab. III. fig. 1. *Romanzoffia unalaschkensis*. Fig. 2. *Hornemannia bicolor*. Fig. 3. *Erinus alpinus*. Fig. 4. *Browallia demissa*. Fig. 5. *Nicotiana angustifolia* Cav.

*III. Fünfte Mittheilung über seltene im Genfer Garten cultivirte Gewächse. Von A. Pyr. und Alph. DeCandolle.*

1. *Aracaccha esculenta DC. Pl. I.*

*A. esculenta DC. Prodr. 4. p. 244.*

(Vorgelesen 28. Juli 1830.)

Herr Vargas, welcher in Caracas wohnhaft ist, hatte Knollen derselben gesandt, welche am 25sten

Mai ankamien. Sie würden anfangs ins warme Haus gesetzt, später jedoch ins freie Land; ihr Wachsthum war sehr üppig, erreichte eine Höhe von 2 Fuss und fing in Zeit von 6 Wochen schon an Samen anzusetzen. Es zeigt sich daher, dass der Sommer für sie warm genug war, und dass sie so viel Kälte, wie auch die Kartoffel und Georgine ertragen kann. Die Knollen bleiben aber einsach, vermehren sich also nicht, wenn man die Pflanze blühen lässt, schneidet man dagegen den Stengel vor der Blüthezeit ab, so erhält man eine bedeutende Zahl Knollen (40 von 1). Es ist eine sehr ausführliche Beschreibung dieser Pflanze nebst deren Abbildung beigegeben, welche eine Knolle, ein Blatt, einen Blüthenzweig, eine Fruchtdolde und Analyse der Blüthen- und Fruchtheile darstellt.

2. *Heteronoma subtriplinervium DC.*

*Melastoma subtriplinervium Lk. et Otto.*

Abbild. neuer Gew. 1. t. 24.

Diese Pflanze, welche in dem cilierten Werke sehr gut beschrieben und abgebildet ist, gehört offenbar zu der im Prodr. III. p. 122 für eine andere Art aufgestellten Gattung *Heteronoma*; doch macht sie es nöthig, den Charakter der Gattung und der ersten Art etwas abzuändern, wie folgt:

*Heteronoma DC.* Calyx tubulosus, lobis 4, ovali-triangularibus acutis persistentibus. Petala 4, ovalia aut orbiculata, submucronata aut obtusa. Stamina 8, alterna sepalis opposita sterilia, alterna pe-

talis opposita fertilia. Connectivum staminum steriliū basi breviter bicalcaratum aut bituberculatum. Capsula 4-locularis calycis tubo aequalis. Semina cochleata compressa transverse rugulosa scabra, striis dorso parallelis. — Herbae ex America calidiore ortae, glabrae aut ad angulos nervosae scabrae. Rami tetragoni. Folia petiolata ovata acuta. Thyrsi corymbosi laxi terminales. Flores rosei aut albi. Nomen ex ἑτερος diversus et νωμα, νωματος lex.

1. *H. diversifolium DC.* (Prdr. 3. p. 122).

Foliis quintuplinerviis, cujusque jugis inaequalibus, petalis mucronato-acutis, staminum sterilium connectivo basi bicalcarato. 24 in Mexico et Peru-via. Flores rosei.

2. *H. subtriplinervium DC.*

Foliis subpenninerviis vix triplinerviis aequalibus, petalis obtusissimis, staminum sterilium connectivo bicalcarato. 24 in Mexic. Flores albi.

3. *Cleome crenopetala Alph. DC.* (Pl. II.)

Diese sehr zierliche Art wurde gezogen aus Samen, welche an den Ufern des Uruguay in Amerika gesammelt, und von Herrn Hooker mitgetheilt waren. Sie findet sich bezeichnet unter dem Namen *C. virgata*, aber diess ist sicher ein Irrthum. Diese Art scheint in die zweite Sectio der Gattung *Cleome* zu gehören, in welche diese im Prodromus angeordnet ist.

4. *Arenaria chilensis Alph. DC.*

Diese Art, aus der Sectio der mit Nebenblättern verschiedenen *Arenarien*, ist aus Samen von Chili

erzielt, welche durch Herrn Doctor Bertero daher  
gebracht wurden. Sie scheint sich von *A. sperguloides h. bonn.* cat. ann. 1832, welche aus dem-  
selben Lande ist, durch die der Häute beraubten Sa-  
men zu unterscheiden.

5. *Oxalis Deppei Lodd.* (bot. cab. t. 1500).

*Oxalis tetraphylla Lk. et Otto* Abbildg.  
t. 11. (non Cavan).

*O. acaulis*, foliolis 4 obcordatis pilosis subtus glau-  
cescentibus, scapis umbelliferis 5 — 8-floris, corolla  
purpurea, stylis brevissimis, staminibus brevioribus.

6. *Astragalus mexicanus Alph. DC.* (Tab. III.)

Dieser *Astragalus*, welcher aus Samen von den  
Ufern des Guadeloupe durch Herrn Berlandier  
gesandt war, nähert sich dem *A. caryocarpus Bot.*  
*Reg.*, von welchem er sich vorzüglich durch grössere  
Breite der Blättchen, und durch die Farbe der  
Blume unterscheidet, welche bunt und nicht einför-  
mig violett ist.

7. *Pomaderis aspera Sieb. et P. apetala*  
*La Bill.* (Tab. IV.)

*P. aspera Sieb.* Foliis ovato-lanceolatis vel  
ovatis irregulariter serratis, superne pube stellata  
scabris, subtus villis stellatis cano-tomentosis, petiolis  
et pedunculis valde cano-tomentosis, lobis calycinis  
revolutis. *Alph. DC.*

*P. apetala La Bill.* Foliis ovato-lanceolatis  
vel ovatis irregulariter serratis, superne glabris aut  
pube stellata scabris, subtus villis stellatis cano-to-

mentosis, petiolis et pedunculis cano-pubescentibus,  
lobis calycinis patentibus. Alph. DC.

8. *Sedum hybridum* Alph. DC.

Diese Art wurde aus dem Pariser Garten unter *S. crenatum* und von Crzemieniec unter *S. altaicum* gesandt. Die Blüthen der letzteren waren grösser als bei der erstern; doch kommen beide gut mit der Pflanze von Murray, nov. comm. Goett. 6. t. 5. überein. Beide blühten in der letzten Hälfte des Juni ein oder zwei Monate vor *Sedum Aizoon*.

9. *Gilia Berterii* Alph. DC. (Tab. V.)

Der unglückliche Dr. Bertero hatte die Samen dieser Art aus Chili geschickt, mit der Bemerkung, dass sie eine neue Gattung in der Nachbarschaft von *Gilia* sey, allein der einzige Unterschied beteht darin, dass *Gilia* drei Narben und drei Fächer hat, während deren bei dieser Pflanze nur zwei vorhanden sind. Es scheint sogar, dass bisweilen drei Fächer und zwei Narben sich finden, wenigstens versichert es Herr Heyland, welcher die Zeichnung derselben machte. Dieser Unterschied scheint zu schwach, um eine Gattung darauf zu gründen, um so vielmehr, als diese Pflanze im Wuchs der *G. pungens* Hook. (bot. reg. t. 2977) und der *Ipomopsis inconspicua* Sm. (exot. bot. t. 14) gleicht, welche zu der selben Gattung gehört.

10. *Verbena bracteosa* Mich.

Aus Chili von Dr. Bertero geschickt.

11. *Lycium chilense Miers et Bert. ined.*

L. inerme, foliis oblongis ciliatis, floribus solitariis, calyce piloso, corolla quinquesida, basi externe velutina, lobis patentibus, staminibus inclusis. Alph. DC.

12. *Haworthia chloracantha Haw. revis. p. 57.*

H. foliis rosulatis crassis triquetris acuminatis, superne lineatis, marginibus et carina dentatis, subtus tuberculatis.

13. *Haworthia hybrida Salm.*

Eine sehr kurze Diagnose Haworth. rev. p. 51.

IV. Ueber die Bildung des Zuckers beim Keimen des Getreides von Herrn Th. de Saussure.  
(Gelesen 21. März 1833.)

Findet sich schon in Erdmanns Journal für Chemie und Physik übersetzt (Jahrgang 1834.)

V. *Convolvulaceae orientales,*  
*nempe Indicae, Nepaulenses, Birmanicae,*  
*Chinenses, Japonicae nec non et quae-*  
*dam Australasicae.*

Auct. J. D. Choisy, V. D. M. acad. Genev. Prof.

Ordin. Char. Calyx 5-sepalus (in Wilsonia gamosepalus 5-dentatus). Sepala persistentia aequalia aut inaequalia, unico, duplii aut etiam triplici ordine disposita, circa fructum saepe aucta. — Corolla gamopetala hypogyna regularis, tubulosa, campanulata, aut infundibuliformis; limbo nunc 5-plicato nunc 5-lobo ante anthesin contorte aestivato. — Stamina 5, sepalis opposita, corollae lobis alterna, co-

rollae plus minus profunde inserta; filamenta saepe inaequalia basi dilatata quandoque villosa nuda aut squamis munita, inclusa aut rarius exserta; antherae longae saepius sagittatae et basi adnatae, post anthesin saepe tortiles. — Nectarium annulare circa ovarium nunc unicum simplex 2-4-loculare, rarius subuniloculare aut uniloculare; nunc duplex et quadruplices. In quoque loculo ovulum unicum aut duplex rectum. — Stylus saepius unicus integer aut apice plus minus profunde bifidus, raro duplex. Stigma acutum, aut complanatum, aut globosum in stylo unico bilobum. — Fruetus capsularis aut sicco-baccatus, 1-4-locularis, loculis 1-2 spermis. Capsula valvatum dehiscens raro transversim. — Semina saepius hinc rotunda hinc plana, basi inserta, glabra aut villosa. Testa saepius nigra dura. Perispermum mucilagineum. Cotyledones soliaceae corrugatae (in Maripa crassae rectae). Radicula incurva infusa.

*Vegetatio.* Caules herbacei, suffruticosi, fruticosi, etiam arborei; nunc recti, nunc repentes, plerumque volubiles. Folia alterna simplicia, integra aut lobata, sessilia aut petiolata. Flores in pedunculis 1-multifloris axillaribus aut terminalibus dispositi. Pedicelli in pedunculis 1-multifloris axillaribus aut terminalibus dispositi. Pedicelli in pedunculis articulati saepius 2-bracteati. Bracteae florae plus minus approximatae, nunc etiam florem involventes. — Radix simplex aut tuberosa, edulis aut pharmaceutica. — Suceus laetescens purgativus saepe caulem replens.

Sect. I. *Argyreiae.*

*Char.* Embryo cotyledoneus. Carpella in ovarium unicum coalita. Pericarpium baccatum indehiscent.

I. *Rivea Choisy.*

*Convolvuli*, *Ipomaeae* et *Lettsomiae* sp. Auct.

*Char.* Sepala 5. Corolla tubulosa aut infundibuliformis speciosa. Stylus 1. Stigma capitatum aut lamelliforme bilobum. Ovarium 4-loculare 4-ovulatum. Capsula baccata.

1. *R. tiliaefolia* Chois. ♂ Ind. or. Ins. Franc.

C. B. S. Antill. Peruv.

2. *R. hypocrateriformis* Chois. ♂ Ind. or.

3. *R. ornata* Chois. (Tab. III.) ♂ Ind. or.

4. *R. bona nox*. ♂ Bengal.

5. *R.?* *obtecta* Chois. ♂ Tavay, Amherst.

II. *Maripa Aubl.*

*Char.* Sepala 5 coriacea imbricata. Corolla campanulata apice 5-loba. Stamina 5, corollae tubum aequantia. Stylus 1. Stigma capitatum unicum sulcatum. Ovarium 2-loculare, loculis 2-ovulatis. Fructus baccatus coriaceo-lignosus, abortu unilocularis 1-spermus, (Albumen nullum? Cotyledones crassae ovatae?)

III. *Argyreia Lour.*

*Lettsomia Roxb. et Wall. Convolvuli et*

*Ipomaeae* spec. Auct.

*Char.* Sepala 5. Corolla campanulata. Stylus 1. Stigma capitatum bilobum. Ovarium 2-loculare, 4-spermum. Capsula baccata.

Sect. I. *Char.* Corolla apice 5-plicata subintegra. Stamina inclusa.

1. *A. speciosa* Sw. 亨. Ind. or. Java. Ins. Franc.
2. *A. bracteata* Chois. 亨. Ind. or.
3. *A. Leschenaultii* Chois. 24. Mysore et montes Nellyghery.
4. *A. pomacea* Chois. 亨. Mysore.
5. *A. nellygherya* Chois. 亨. Montes Nellyghery.
6. *A. populifolia* Chois. 亨. Ind. orient.
7. *A. splendens* Sw. 亨. Chittagong.
8. *A. fulgens* Chois. 亨. Quilon.
9. *A. pallida* Chois. 亨. Inter Yandabao et Paghumew.
10. *A. cuneata* Bot. reg. 亨. Ind. orient.
11. *A. elliptica* Cois. 亨. Ind. orient.
12. *A. argentea* Chois. 亨. Ind. orient.
13. *A. venusta* Chois. 亨. Ind. orient.
14. *A. Roxburghii*. Chois. 亨. Ind. orient.
15. *A. malabarica* Chois. 亨. Ind. orient. Cochinchina. Batavia.
16. *A. ampla* Chois. 亨. Nepal.
17. *A. Wallichii* Chois. 亨. Toang Dong.
18. *A. ? lanceolata* Chois. 亨. Ind. orient.
19. *A. ? mollis* Chois. 亨. Ind. orient. Ins. Wales.
20. *A. nitida* Chois. 亨. Ind. orient. Ins. Philippic.
21. *A. Guichenotii* Chois. 亨. Tibor. Java.
22. *A. capitata* Chois. 24. Ind. orient. Java.
23. *A. barbigera* Chois. 亨. Ind. orient.

*Sect. II. Char.* Corolla apice 5-fida aut 5-partita. Stamina exserta.

24. *A. setosa* Chois. ḥ. Ind. orient. Timor.
25. *A. rubicunda* Chois. ḥ. Toang Dong.
26. *A. tomentosa* Chois. ḥ. Ripae Irawaddi.
27. *A. aggregata* Chois. ḥ. Ind. orient.
28. *A. cymosa*. Sw. ḥ. Malabariae montes.

Wynaad.

29. *A. acuta* Lour. ḥ. China.
30. *A. obtusifolia* Lour. ḥ. Cochinchina.

Species incerta:

31. *A. arborea* Lour. ḥ. China et Cochinchina.

#### *IV. Blankworthia Chois.*

*Char.* Bracteae 3 involucrum et quasi alterum c alycem efformantes. Sepala 5. Corolla brevis cylindrico-urceolata. Stylus 1, stigma capitatum bilobum. Bacca monosperma.

1. *B. lycioides* Chois. (Tab. IV.) ḥ. Rip. fl. Irawaddi, Kyank Tolong.

#### *V. Humbertia Lam.*

(Endrachium Gmel. Thouinia Sm. Smithia Gmel.)

*Char.* Cal. 5-sepalus. Corolla 5-fida. Stamina exserta deflexa. Ovarium 1. Stylus 1, stigma cavo-complanatum. Capsula baccata, lignosa, 2-locularis, localis dispermis.

#### *VI. Moorcroftia Chois.*

*Char.* Calyx 5-sepalus. Corolla .... Stylus 1. Bacca monosperma, abortu 1-locularis raro 2-locularis.

1. *M. adpressa* Chois. ḥ. Pinang.

2. *M. pinangiana Chois.* ♂. Pinang.

*Sect. II. Convolvuleae.*

*Char.* Embryo cotyledoneus. Carpella in ovarium unicum coalita. Pericarpium capsulare dehiscens.

*VII. Quamoclit Tourn. Moench.*

*Convolvuli et Ipomaeae spec. Auct.* — *Colboa Cav.* — *Macrostemma Pers.* — *Exogonium Moc. et Sess.* ined — *Mina et Morenoa Lell. et Lex.*

*Char.* Sepala 5 saepius mucronata. Corolla tubulosa cylindrica. Stamina exserta. Stylus 1; stigma capitatum bilobum. Ovarium 4 loculare, loculis monospermis.

1. *Q. phoenicea Chois.* ◎. India orient.

2. *Q. vulgaris Chois.* ◎. India orient.

*VIII. Batatas Chois.*

*Batatas* Rumph. *Convolvuli et Ipomaeae sp. Auct.*

*Char.* Sepala 5. Corolla campanulata. Stamina inclusa. Stylus 1. Stigma capitatum bilobum. Ovarium 4-loculare, loculis monospermis. Capsula 4-locularis aut abortu 3-locularis.

1. *B. edulis Chois.* 24. Ind. orient., ubique in tropicis regionibus culta.

2. *B. paniculata Chois.* 24. Ind. orient. Nov. Holl., Java, Africa, Cayenna, ripae Orinoci.

3. *B. pentaphylla Chois.* ◎. Ind. orient. Africa. Ins. Borb. et Franc. Amer. merid. Polynes.

4. *B. cissoides Chois.* ◎. America.

**IX. Pharbitis Chois.**

*Convolvuli et Ipomaeae* sp. Auct. — *Convolvuloides* Moench.

*Char.* Calyx 5-sepalus. Corolla campanulata, aut campanulato-infundibuliformis. Stylus 1. Stigma capitato-granulatum. Ovarium 3-rarius 4-loculare, loculis 2-spermis.

1. *Ph. hispida*. Chois. ♂. Amer. merid.
2. *Ph. insularis* Chois. ♂. Polynesia.
3. *Ph. Nil* Chois. ♂. Tropica.

**X. Calonyction Chois.**

*Convolvuli et Ipomaeae* spec. Auct. — *Bona nox* Rafin.

*Char.* Sepala 5. Corolla speciosissima infundibuliformis. Stamina exserta. Stylus 1. Stigma capitatum bilobum. Ovarium 2-loculare aut alterius dissepimenti rudimento sub-4-loculare, 4-ovulatum. Pedicelli carnosii.

1. *C. speciosum* Chois. ♂. India.
- 1\* *C. grandiflorum* Chois. Ins. Caribaeae.
2. *C. asperum* Chois. ♂. Sillet.
3. *C. trichospermum* Chois. ♀?

**XI. Exogonium Chois.**

*Convolvuli et Ipomaeae* sp. Auct. — *Exogonium* Chois. (non Moc. et Sess. MSS.)

*Char.* Sepala 5. Corolla mediocris tubulosa. Stamina exserta. Stylus 1. Stigma capitatum bilobum. Ovarium 2-loculare, loculis 2-ovulatis.  
(Beschluss folgt.)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1835

Band/Volume: [18](#)

Autor(en)/Author(s): Duby J. E.

Artikel/Article: [Mémoires de la socie'te' de physique et d' histoire  
naturelle de Gene've 2113-2128](#)