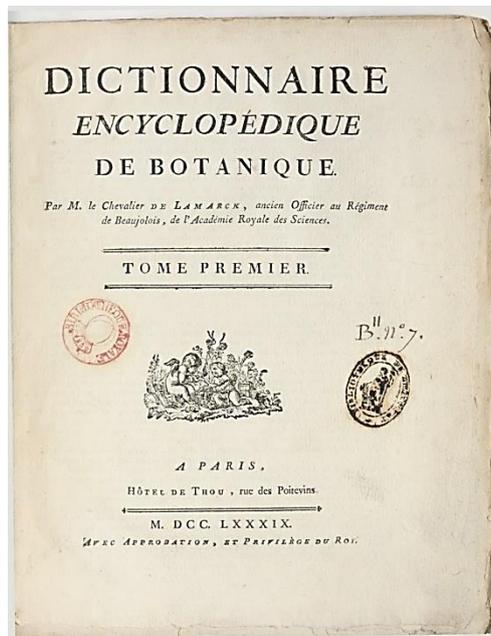


**7 – 2 – 6 Citations concernant P. Commerson
dans Dictionnaire Encyclopédique de Botanique
par M. le Chevalier de Lamarck.**

Tome I

Citations concernant P. Commerson dans Dictionnaire Encyclopédique de Botanique
par M. le Chevalier de Lamarck. Tome I



Source gallica.bnf.fr / Bibliothèque nationale de France

<https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k6307613s#>

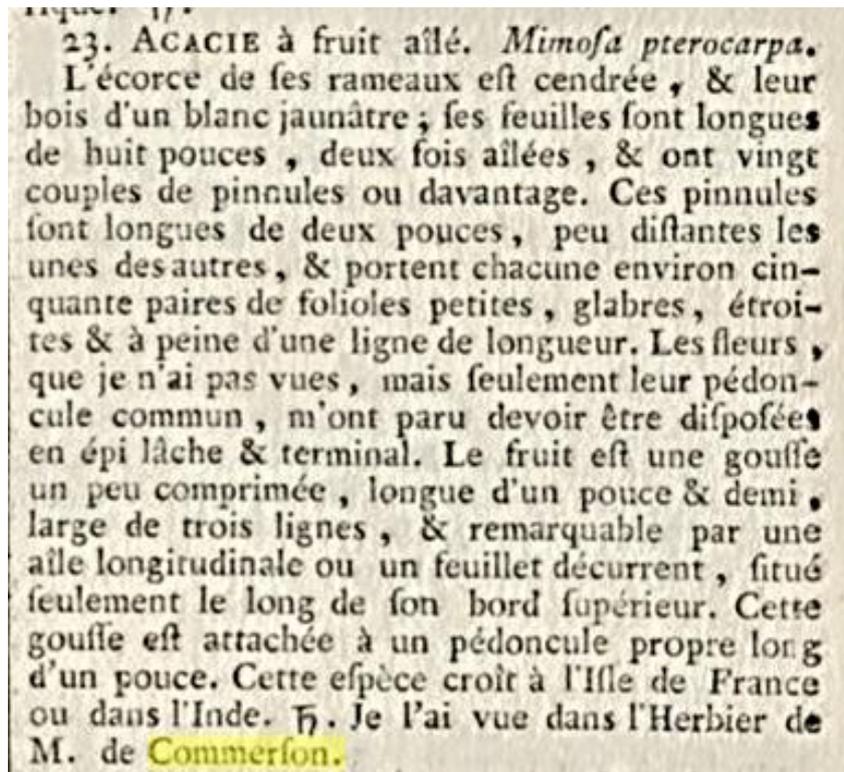
p.7 - 29. Abutilon à fleurs planes . *Sida planiflora*.

Cette plante est cultivée au Jardin, du Roi, & provient des graines de M. Commerson , qui l'a trouvée à l'Isle-de-France ou dans l'Inde. (v. v.) 30

29. ABUTILON à fleurs planes. *Sida planiflora*.
Sa tige est cylindrique, pubescente, rameuse dans sa partie supérieure, & s'élève jusqu'à trois pieds; les feuilles sont en cœur, acuminées, dentées, presqu'anguleuses, très-molles, & blanchâtres en-dessous. Elles ont près de quatre pouces de largeur, sur une longueur un peu plus considérable, & sont portées par des pétioles aussi longs qu'elles; les fleurs sont jaunes, axillaires, solitaires, soutenues par des pédoncules moins longs que les feuilles; leur corolle est plane ou tout-à-fait ouverte, & a un peu plus d'un pouce de diamètre; les fruits sont couronnés de pointes molles, déliées, redressées, & disposées en un faisceau conique, tronqué, un peu velu, bien régulier, & concave intérieurement. Cette plante est cultivée au Jardin du Roi, & provient des graines de M. Commerson, qui l'a trouvée à l'Isle-de-France ou dans l'Inde. (v. v.)

p.13 - 23. Acacie à fruit ailé. *Mimosa pterocarpa*

Je l'ai vue dans l'Herbier de M. de Commerson

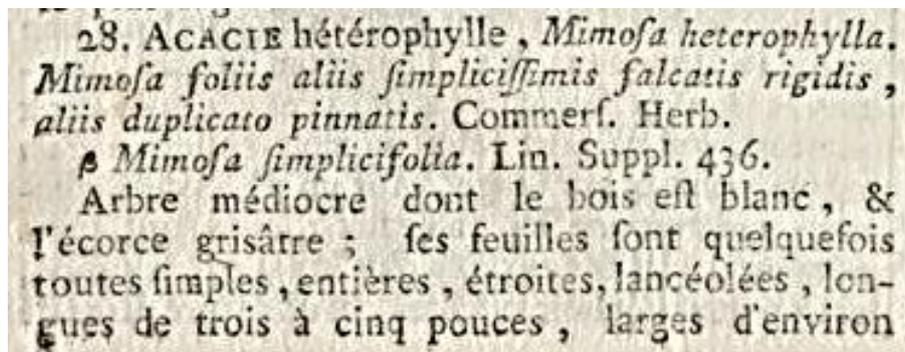


p.14 - 28. Acacie hétérophylle. *Mimosa heterophylla*.

Commerson Herbier.

Il croît dans l'Isle de Bourbon, où il est appelé Tamarinier des hauts, & où M. de Commerson l'a observé.

Ce Botaniste dit, dans ses remarques, que le miel qu'on recueille dans cette Ile a sensiblement l'odeur des fleurs de l'arbre ...



quatre lignes, chargées de beaucoup de nervures fines & longitudinales, glabres, & souvent un peu arquées; quelquefois aussi ces mêmes feuilles portent à leur sommet, ou sur un des points latéraux de leur partie supérieure, deux à quatre pinnules longues d'un pouce & demi, & chargées chacune de dix à quinze folioles petites, ovales-oblongues, & un peu obtuses. Les jeunes pousses & les pétioles des pinnules nouvellement développés, sont couverts d'un duvet cotonneux & blanchâtre. Les fleurs sont petites & disposées en têtes globuleuses, grosses comme des baies de genévrier. Les pédoncules qui les soutiennent sont longs de trois ou quatre lignes, & naissent communément deux à deux vers le sommet des rameaux de cet arbre. Il croît dans l'Isle de Bourbon, où il est appelé *Tamarinier des hauts*, & où M. de **Commerçon** l'a observé. Ce Botaniste dit, dans ses remarques, que le miel qu'on recueille dans cette Isle a sensiblement l'odeur des fleurs de l'arbre dont il s'agit. *h. (v. f.)* La plante a les feuilles plus larges & ovales-oblongues. Je présume néanmoins que ce n'est tout au plus qu'une variété. M. Linné dit que son fruit est une gousse comprimée, courbée & marquée de côtes ou de cannelures.

p.41 - 5 . **Adiante à trois feuilles, *Adiantum triphyllum*.**

Cette jolie espèce a été trouvée par M. Commerçon dans les environs de Buenos-Ayres.

5. **ADIANTE à trois feuilles, *Adiantum triphyllum*.**
Sa racine pousse plusieurs feuilles dont les pétioles
Botanique, Tome I,

sont menus, presque filiformes, lisses, noirâtres, & hauts de quatre à six pouces. Chaque pétiole soutient à son sommet trois petites folioles lancéolées, pointues, sessiles, presque connées à leur base, & crenelées en leurs bords. Ces folioles sont glabres, garnies de fructification en leurs crenelures, & traversées chacune postérieurement par une nervure noire. Cette jolie espèce a été trouvée par M. **Commerçon** dans les environs de *Buenos-Ayres. (v. f.)*

p 151-155 . Andarèse à feuilles entières. *Premna integrifolia*.

Ses feuilles ont une odeur forte et désagréable ; appliquées sur le front, elles appaisent les maux de tête ; ce qu'observa M. de Commerson , qui donna à cet arbre le nom d' Andarèse

I. ANDARÈSE à feuilles entières, *Premna integrifolia*. Lin. *Premna foliis integerrimis*. Lin.

nées. Les fruits sont de petites noix sphériques, noirâtres, & recouvertes d'un brou succulent qui les fait ressembler à des baies. Cet arbre croît dans les Indes orientales, & nous a été communiqué par M. Sonnerat. ¶. Ses feuilles ont une odeur forte & désagréable : appliquées sur le front, elles appaisent les maux de tête ; ce qu'observa M. de **Commerson**, qui donnoit à cet arbre le nom d' *Andarèse*.

p.155 4. Andromède à feuilles de Camarine. *Andromeda empetrifolia*.

Cette plante a été trouvée par M. Commerson, dans les terres Magellaniques. Il dit dans ses notes, qu'elle croît au pied des monts, presque toujours sur le *Sphagnum palustre*.

4. ANDROMÈDE à feuilles de Camarine, *andromeda empetrifolia*. *Andromeda foliis minutis, oblongo-ovatis, sparsis; pedunculis lateralibus; solitariis, unifloris; corollis globosis.*

La racine de cette plante est longue, noirâtre, fibreuse, pousse des jets rampans, traçans, presque filiformes, & en outre quantité de tiges menues, rameuses, anguleuses, glabres, feuillées, & longues de deux à six pouces. Ses feuilles sont petites, éparées, rapprochées les unes des autres, oblongues, ovales, presque obtuses, entières, un peu pliées en gouttière, glabres, lisses & luisantes en-dessus, & munies d'une côte ou d'une nervure longitudinale en leur surface postérieure. Elles n'ont que deux lignes de longueur, sur une demi-ligne de large.

Les pédoncules sont solitaires, axillaires, filiformes, longs de six à huit lignes, garnis de quelques écailles dans leur partie inférieure, & naissent sur les côtés des rameaux. Ils soutiennent chacun une petite fleur blanche, penchée, dont la corolle est campanulée, courte & globuleuse. Cette plante a été trouvée par M. **Commerson**, dans les terres Magellaniques. Il dit dans ses notes, qu'elle croît au pied des monts, presque toujours sur le *Sphagnum palustre*. (v. f.)

M ; Commerson a trouvé cet arbrisseau dans l'île de Bourbon. Il m'a été communiqué par Thouin...

16. ANDROMÈDE à feuilles de Saule, *andromeda salicifolia*. *Andromeda arborescens*, racemis terminalibus; floribus sparsis, erectis; foliis peracutè lanceolatis. Commerf. Herb.

β. *Eadem*, foliis ovato-lanceolatis.

Il paroît que cette espèce forme un arbrisseau un peu élevé; ses rameaux sont cylindriques, d'un gris-brun, & légèrement anguleux vers leur sommet. Ils sont garnis de feuilles alternes, étroites-lancéolées, pointues par les deux bouts, très-entières, glabres, & d'un verd-clair en-dessus, avec un sillon qui répond à leur côte longitudinale & en outre deux raies latérales qui, quoique peu sensibles, font paroître leur superficie marquée de trois nervures. Ces feuilles sont blanchâtres en-dessous, munies d'une côte saillante qui les traverse dans leur longueur, & soutenues par des pétioles canaliculées en-dessus: elles ont environ trois pouces de longueur, sur une largeur qui varie depuis quatre lignes jusqu'à un pouce.

Les fleurs sont disposées en grappes simples, lâches, nues, longues de trois pouces & demi, & qui terminent les rameaux, ou naissent aussi quelquefois dans leurs aisselles supérieures. Les corolles sont un peu cylindriques, rétrécies à leur entrée, & plus longues que les pédoncules propres. Les capsules sont ovales, pentagônes, & conservent le style de la fleur, souvent même après qu'elles sont ouvertes. M. **Commerson** a trouvé cet arbrisseau dans l'île de Bourbon. Il m'a été communiqué par M. Thoin, ainsi que le suivant. 7.
(v. f.)

p. 160- 17. Andromède à feuilles de Buis. *Andromeda buxifolia*.

M. Commerson a trouvé cet arbrisseau dans l'île de Bourbon

17. ANDROMÈDE à feuilles de Buis, *andromeda buxifolia*. *Andromeda frutescens*, racemis terminalibus, erectis; floribus sparsis, nutantibus, ovatis; foliis abstracto apiculo terminali, cordato-ovatis, obtusissimis. Commerf. Herb.

Cet arbrisseau s'élève sans doute moins que le précédent; ses feuilles sont en effet beaucoup plus petites, & d'une forme différente, quoique d'un

aspect tout aussi agréable. Elles sont alternes, ovales en cœur, obtuses, avec une petite pointe à leur sommet, très-entières, un peu fermes, glabres en-dessus, blanchâtres, presque cotonneuses & veineuses en-dessous. Ces feuilles ont à peine un pouce de longueur, & sont soutenues par des pétioles longs d'une ligne.

Les fleurs sont disposées en grappes simples, lâches, nues, droites, & terminales; elles sont penchées, & ont leur corolle ovale. Les capsules sont globuleuses, & conservent le style de la fleur. M. **Commerson** a trouvé cet arbrisseau dans l'île de Bourbon. H. (v. f.)

Cette plante a été observée dans l'île de France par M. Commerson.

45. ANGREC embriqué, *Epidendrum imbricatum*. *Epidendrum foliis brevibus distichè imbricatis, caules omnino tegentibus.*

Les racines de cette plante sont fibreuses, blanchâtres, & poussent plusieurs tiges longues de cinq à huit pouces, & disposées en faisceau. Ces tiges sont couvertes dans toute leur longueur de feuilles nombreuses, petites, presque triangulaires, pliées en deux pour embrasser la tige, obtuses à leur sommet, longues d'environ six lignes, toutes égales entr'elles, & embriquées sur deux rangs opposés. Cette plante croît à Cayenne. (v. f.)

46. ANGREC distique, *Epidendrum distichum*. *Epidendrum foliis lanceolatis, distichè imbricatis; spica tenui nutante; floribus sessilibus, minutissimis.*

β. *Herba supplex*. Rumph. Amb. 6, p. 110, t. 50, f. 2.

Cette plante est beaucoup plus petite que celle qui précède; ses racines sont fibreuses, nombreuses, blanchâtres, & poussent quelques tiges longues de deux pouces & demi ou environ. Ces tiges sont couvertes de feuilles lancéolées, pointues, embriquées sur deux rangs opposés, à la manière de celles des Iris, & au nombre de trois ou quatre de chaque côté, celles du sommet ayant près d'un pouce de longueur, tandis que celles de la base ont à peine six lignes. D'entre les feuilles supérieures, sort à l'extrémité de chaque tige un épi grêle, long de deux à trois pouces, chargé de fleurs très-petites, nombreuses, peu distantes les unes des autres, sessiles, & situées chacune dans l'aisselle d'une petite écaille spathacée. Cette plante a été observée dans l'île de France par M. Commerson. (v. f.) La plante de Rumphe paroît lui ressembler à bien des égards; mais elle est plus grande, & ses fleurs semblent disposées en tête.

6. ARBOUSIER piquant, *arbutus mucronata*.
Lin. f. *Arbutus caule fruticoso ; foliis alternis ,
ovatis , serratis , mucronatis ; pedunculis axilla-
ribus , unifloris*. Lin. f. Suppl. 239. *Andromeda
foliis ovato-lanceolatis , obsolete-serratis , stylo
subpungente terminatis*. Commerf. Herb.

Cette espèce est un arbrisseau très-rameux, rude, & qui s'élève jusqu'à la hauteur de six pieds. Ses vieux rameaux sont grisâtres, & les jeunes sont teints de pourpre. Ses feuilles sont alternes, ovales, planes, presque de la forme de celles du Myrte commun, épaisses, coriaces, dures, bordées de quatre ou cinq petites dents de chaque côté, & munies à leur sommet d'une petite pointe particulière un peu piquante, fermée par une saillie de leur côté postérieure. Ces feuilles sont glabres, luisantes en-dessus, n'ont que quatre ou cinq lignes de longueur, & se trouvent en grand nombre sur les rameaux, de sorte qu'ils en sont presque couverts. Leur pétiole est extrêmement court.

Les fleurs sont petites, solitaires sur leurs pédoncules, penchées, & naissent vers le sommet des rameaux dans les aisselles des feuilles. Leurs pédoncules propres sont anguleux, chargés de quelques poils courts, sortent d'une très-petite gaine écailleuse, & ont cinq ou six lignes de longueur. Vers l'extrémité des rameaux, on remarque quelques bourgeons écailleux, assez gros, & qui ne ressemblent pas mal aux fleurs femelles du Cyprés. Les corolles sont campanulées-globuleuses. Les fruits sont des baies sphériques, polyspermes, de couleur de rose dans leur maturité, & qui se mangent. Leurs semences sont luisantes & rougeâtres comme celles des Grenades. M. de **Commerson**, qui l'a découvert, a aussi observé une variété qui porte des baies blanches. Cet arbrisseau croît dans les montagnes des terres Magellaniques. *Commerf. H. (v. f.)*

Cette plante a été trouvée par M. de Commerson dans les terres Magellaniques

5. ARÉTHUSE à deux barbes, *arethusa biplumata*. Lin. *Arethusa scapo vaginato, spatha cucullata, petalis duobus inferioribus elongatis, superiore latere barbatis*. Lin. f. Suppl. 405. *Bipinnula*. Commerf. Herb.

C'est une plante très-singulière par la forme de sa fleur, qui semble munie de deux plumules longues, étroites, barbues & presque pendantes. Sa tige est simple, feuillée, & haute d'un pied. Ses feuilles radicales sont en alêne, & embriquées sur deux côtés opposés; celles de la tige sont membraneuses, au nombre de six ou sept, la couvrent presque dans toute sa longueur, & la supérieure, qui est plus large, tient lieu de spathe. Le fleur est terminale & solitaire. Sa corolle consiste en trois pétales extérieurs & inégaux, dont le supérieur est lancéolé & courbé en casque, & les deux inférieurs étroits, presqu'en alêne, plus longs que les autres, & barbés d'un côté vers leur sommet; en deux pétales intérieurs, opposés, ovales, obtus, & à peine plus grands que celui en casque; & en un sixième pétale qui, selon le caractère de ce genre, doit être tubulé, mais que M. Linné n'a pu observer suffisamment dans cette espèce, dont il n'a vu qu'une fleur trop fortement desséchée. Cette plante a été trouvée par M. de **Commerçon** dans les terres Magellaniques.

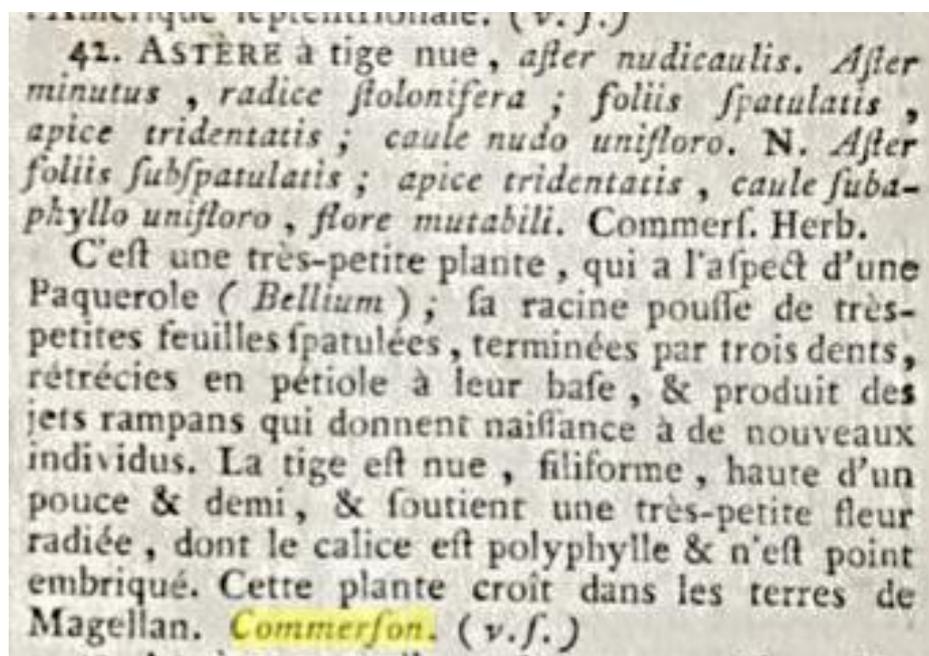
P . 305 – 26 Astère de Magellan. **Aster Magellanicus.**

Cette plante a été trouvée dans les terres de Magellan par M. de Commerson , & nous a été communiquée par M. Thouin.



p. 308 - 42 . Astère à tige nue. **Aster nudicaulis.**

Cette plante croît dans les terres de Magellan. Commerson



P . 343 Azolle filiculoïde. *Azolla filiculoïdes*

Cette plante a été rapportée de Magellan par M. de Commerson. (v. f.).

AZOLLE filiculoïde , *AZOLLA filiculoïdes*.
C'est une petite plante aquatique , qui paroît flotter à la surface des eaux à la manière des Lenticules , (*Lemna*) avec lesquelles elle semble avoir beaucoup de rapports , & qui a néanmoins l'aspect d'une très-petite fougère. Cette plante consiste en quantité de petites feuilles ovoïdes , longues d'une demi-ligne , ponctuées sur une de leurs faces , qui paroissent vésiculeuses , sont embriquées & ferrées les unes contre les autres , & forment de petites ramifications disposées par bouquets ou rosettes filiciformes , sous lesquels on remarque de longues racines simples & capillaires. Cette plante a été rapportée de Magellan par M. de **Commerson**. (v. f.) Les petits points roussâtres qui couvrent entièrement un des côtés de la plupart de ses feuilles , lui donnent en quelque sorte l'apparence d'une espèce d'Acrostique ; mais ces mêmes feuilles vésiculeuses , membraneuses & embriquées comme dans certaines espèces de Jongermanes , & les longues racines capillaires dont leurs bouquets sont munis , la rapprochent davantage des Lenticules , & nous font présumer qu'elle constitue un nouveau genre de la famille des Naiades.

p . 344- Azorelle filamenteuse. *Azorella filamentosa*.

Cette plante croît dans les lieux humides des terres Magellaniques, où elle a été découverte par M. de Commerson. (v. f.)

344 A Z O A Z O

AZORELLE filamenteuse , *AZORELLA filamentosa*. *Azorella umbellifera* , *foliis petiolatis* , *oblongis* , *cymbiformibus* ; *raginis petiolorum fimbriatis*. N.

L'*Azorelle* est une petite plante ombellifère , qui paroît avoir des rapports avec le *Solandra* de Linné ; mais qui ne porte que des ombelles simples , dont toutes les fleurs nous ont paru hermaphrodites. Sa petite tige & son port lui donnent presque l'aspect d'une Sphaigne. Sa racine est fibreuse , & son collet pousse des tiges en gazon , hautes de deux ou trois pouces , divisées en plusieurs parties ou espèces de rameaux , amincies vers leur base , où elles sont couvertes par les gaines persistantes des anciennes feuilles , & garnies de beaucoup de feuilles à leur sommet. Ces feuilles sont remarquables par leur forme singulière : elles sont pétiolées , oblongues , glabres , repliées en leurs bords , & concaves ou creusées fortement en nacelle. Leur pétiole s'élargit à sa base en une gaine dont les bords sont frangés ou munis de longs filets blancs. On observe aussi quelques poils ou filets blancs dans la cavité

cymbiforme des feuilles. Les fleurs naissent quatre à sept ensemble , disposées en très-petites ombelles pédonculées qui viennent au sommet des tiges & de leurs rameaux. Leurs pédoncules propres sont longs d'une ligne , & chaque ombelle est munie à sa base d'une collerette de deux ou trois écailles frangées qui ressemblent à celles qui forment les gaines des feuilles.

Chaque fleur a un calice propre , supérieur , & à cinq dents ; une corolle de cinq pétales ovoïdes , concaves , entiers & peu ouverts ; cinq étamines dont les filamens de la longueur des pétales , soutiennent des anthères ob rondes ; & un ovaire inférieur , chargé de deux styles droits , moins longs que la corolle. Les stigmates sont simples & un peu épais.

Cette plante croît dans les lieux humides des terres Magellaniques , où elle a été découverte par M. de **Commerson**. (v. f.) Comme nous ne connoissons point ses fruits , nous ignorons jusqu'à quel point elle diffère des *Cotyloles* (*Hydrocotyle*) , dont les fleurs semblent la rapprocher.