Zeitschrift: Boissiera : mémoires de botanique systématique

Herausgeber: Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève

Band: 11 (1965)

Artikel: Mémoire sur les Sapotacées : III. Inventaire des genres

Autor: Baehni, Charles

Kapitel: Trib. II.: Nesolumeae Baehni

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-895677

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 02.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

- * M. zeyheri Sond. Linnaea 23: 44.1850 = Mimusops kirkii Baker in Oliv. Fl. Trop. Africa 3: 567.1877 = Mimusops monroi S. Moore, Journ. of Bot. 49: 55.1911.
- * M. commersonii (G. Don) Engl. Monogr. Afr. Pflanzenfam. Gatt. 8: 77.1904 = Imbricaria commersonii G. Don, Gen. Syst. 4: 35.1838 = Imbricaria coriacea A. DC. Prodr. 8: 200.1844 = Mimusops coriacea (A. DC.) Miq. in Mart. Fl. Bras. 7: 44.1863.

Trib. II Nesolumeae Baehni

= subtrib. Illipinae Engl. 1890: 507, p.min.p. = subtrib. Chrysophyllinae Engl. 1890: 508, p.min.p.; 1891: 131 = subser. Eubumeliées Baill. 1891-1892: 271, p.min.p. = subser. Chrysophyllées Baill. 1891-1892: 271, p.min.p. = ser. Mimusopées Baill. 1891-1892: 272, p.min.p. = [trib.] Mimusopeae Engl. 1897: 272, p.p. = [subtrib.] Sideroxylinae Engl. 1904: 11, p.min.p. = Sideroxylinées-Mimusopées Dub. 1915: 1, p.min.p. = subtrib. Chrysophylleae Lam 1925: 186, p.p. = subtrib. Calvarieae Lam 1938c: 139, p.p. = subtrib. Pouterieae Lam 1938c: 139, p.min.p. = trib. Sideroxyleae Dub. emend. Lam 1939: 524, p.p. = trib. Pouterieae Lam 1939: 524, p.min.p.

Inflorescences jamais ramifiées, jamais cauliflores, fruits indéhiscents, graines libres, cicatrice séminale relativement longue (subbasilaire), embryon vertical.

Subtrib. 1. Cynodendrinae Baehni

= sect. Eupouterieae Lam 1938c: 139, p.min.p. = subtrib. Pouteriinae Lam 1939: 524, p.min.p.

DÉFINITION: Nesolumeae à calice simple et sans appendices dorsaux.

a. Groupe des Paralabatia

DÉFINITION: Cynodendrinae pourvues de staminodes.

Le genre *Paralabatia* a été créé par PIERRE qui l'opposait aux *Pouteria*; cependant, la graine de l'espèce-type, le *P. dictyoneura* est nettement polyconque.

Quant au genre *Paramicropholis*, il a été créé en 1961 par Aubréville & Pellegrin pour une seule espèce autrefois décrite par Ducke sous le nom de *Sideroxylon acutangulum*. La distinction d'avec les *Pouteria* (où sont inclus les *Micropholis*) se fonde d'une part sur la présence d'un fruit ailé, mais cependant charnu (la tétramérie opposée à la pentamérie des *Micropholis* n'est évidemment pas valable) et d'autre part sur l'existence d'une graine indiscutablement polyconque, elle aussi, qui permet de réunir les *Paramicropholis* aux *Paralabatia*.

57. — Paralabatia Pierre

Notes Bot. Sapot.: 23.1890, Dubard 1912: 36; Record 1939: 46; Aubréville 1961 c: 171.

Paramicropholis Aubr. & Pellegr. Adansonia 1: 171.1961.

DIAGNOSE: Inflorescences simples, ramiflores, sépales 4 (-5), pétales 4 (-5), minces, appendices 0, étamines 4 (-5), staminodes 4 (-5), loges 2 (-5), fruit indéhiscent, 1 graine, cicatrice plus courte que la graine, embryon vertical.

* ESPÈCE-TYPE: Paralabatia dictyoneura (Griseb.) Pierre, l.c. = Sideroxylon dictyoneuron Griseb. Pl. Wright.: 517.1862; Cat. Pl. Cub.: 166.1866 = Pouteria dictyoneura (Griseb.) Radlk. Sitzb. Math.-Phys. Cl. Akad. Wiss. München 14: 464.1884.

DISTRIBUTION: Régions caraïbe et amazonienne.

EXEMPLES

- * P. acutangula (Ducke) Baehni, comb. nov. = Sideroxylon acutangulum Ducke, Arch. Jard. Bot. Rio de Janeiro 4: 159.1925 = Paramicropholis acutangula (Ducke) Aubr. & Pellegr. Adansonia 1: 171. 1961.
- * P. parviflora (Benth.) Baehni, comb. nov. = Lucuma parviflora Benth. ex Miq. in Mart. Fl. Bras. 7: 81, tab. 34.1863 = Pouteria parviflora (Benth.) Radlk. Akad. Wiss. München 12: 333.1882.
- * P. capiri (A. DC.) Baehni, comb. nov. = ? Lucuma capiri A. DC. Prodr. 8: 173.1844 = Mastichodendron capiri (A. DC.) Cronq. Lloydia 9: 249.1946.

Paralabatia	S	P	app.	ét.	sta.	loc.	gr/fr.	infl.	alb.
acutangula	4	4	0	4	4	4	1	r	
dictyoneura	4-5	4-5	0	4-5	4-5	2(-5?)	1	r	Cuba, Haïti, Porto Rico
parviflora	4	4	0	4	4	2(-4?)	1	r	
capiri	5	5	0	5	5		1	r	

b. Groupe des Cynodendron

DÉFINITION: Cynodendrinae dépourvues de staminodes.

Il est évident que le genre Diploon décrit par Cronquist représente un élément dégradé des Mastichodendron, mais ici la cicatrice basilaire, l'absence de staminodes s'accompagnent de la disparition des parois des loges. Cependant, contrairement à ce que pensait l'auteur du genre, ce n'est pas un phénomène unique dans la famille puisqu'on retrouve des cas analogues chez les Sideroxylon, les Argania et surtout les Monotheca. On remarquera encore

que la réduction générale s'applique ici en outre au nombre des ovules qui se trouve réduit à 2, alors que dans l'immense majorité des genres et des espèces, il est plus élevé.

En poursuivant l'essai de séparer systématiquement les groupes sur la base, entre autres caractères admis, de la forme de la cicatrice séminale, on est conduit à reconnaître que plusieurs *Chrysophyllum* ont une graine de *Sideroxylon*, à cicatrice basilaire ou basilatérale et polyconque de surcroît. Ce sont ces espèces, en quelque sorte intermédiaires entre les *Chrysophyllum* et les *Mastichodendron* qui sont réunies ici, sous le nom de *Cynodendron*. Il est certain que leurs affinités naturelles tendent plutôt du côté des derniers que du côté des premiers, la forme de la graine et de sa cicatrice, parce qu'elle est moins variable, ayant plus d'importance que la présence ou l'absence de staminodes.

58. — **Diploon** Cronq.

Bull. Torrey Bot. Club 73: 466.1946; HOEHNE 1933; 302.

DIAGNOSE: Inflorescences simples ramiflores, sépales 5, pétales 5, minces, appendices 0, étamines 5, staminodes 0, loge 1, fruit indéhiscent, 1 graine, cicatrice basilatérale, embryon vertical (?).

* Espèce-type: Diploon cuspidatum (Hoehne) Cronq. l.c. = Chrysophyllum cuspidatum Hoehne, Ostenia 302, tab. 8.1933.

DISTRIBUTION: 1 espèce, Brésil.

59. — Cynodendron Baehni

Arch. Sci. Genève 17: 78.1964; Id. 18: 34.1965.

Chrysophyllum L. Sp. Pl.: 193.1753, p.p.; Gen. ed. 5: 88.1754, p.p.

DIAGNOSE: Inflorescences simples, ramiflores, sépales 5, pétales 5 (-6-7), minces, appendices 0, étamines 5, staminodes 0, loges (4-) 5 (-6-7), fruit indéhiscent, 1 graine (-2 et plus, libres), cicatrice basilatérale ou latérale, courte ou très courte, embryon vertical.

* Espèce-type: Cynodendron oliviforme (L.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum oliviforme L. Syst. Nat. ed. 10,2: 937.1759 = Chrysophyllum monopyrenum Sw. Prodr.: 49.1788.

DISTRIBUTION: Régions caraïbe, vénézuélienne et guyanaise, amazonienne S. brésilienne, pampéenne.

EXEMPLES

- * C. angustifolium (Lam) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum angustifolium Lamk. Encycl. Tab. 2: 44.1793 = Chrysophyllum montanum Urb. Fedde Repert. 3: 469.1915.
- * C. glaziovii (Aubr. & Pellegr.) Baehni, comb. nov. = Villocuspis glaziouii Aubr. & Pellegr. Adansonia 1: 29.1961.

- C. auratum (Miq.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum auratum Miq. in Mart. Fl. Bras. 7: 97.1863 = Chrysophyllum sericeum A. DC. Prodr. 8: 158.1844, non Salisb. 1796.
- * C. marginatum (Hook. & Arn.) Baehni, comb. nov. = Myrsine marginata Hook. & Arn. Journ. Bot. 1: 283.1834 = Chrysophyllum marginatum (Hook. & Arn.) Radlk. Act. Congr. Bot. Anvers 1885: 170.1887 = Chrysophyllum maytenoides Mart. Herb. Fl. Bras.: 177.1837 = Chrysophyllum ebenaceum Mart., l.c.: 176.
- * C. argenteum (Jacq.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum argenteum Jacq. Enum. Pl. Carib.: 15.1760 = Chrysophyllum glabrum Jacq., l.c. = Chrysophyllum caeruleum Jacq. Stirp. Select. Am.: 52.1780 (?) = Chrysophyllum immersum Urb. Fedde Repert. 15: 414.1919.
- C. rufum (Mart.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum rufum Mart. Herb. Fl. Bras.: 174.1837 = Chrysophyllum tomentosum Freire-Allem. Trab. Comm. Sci. Expl. Bot. Rio de Janeiro 1: 69.1866.
- * C. pauciflorum (Lamk.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum pauciflorum Lamk. Encycl. Tab. 2: 44.1793.
- * C. bicolor (Poir.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum bicolor Poir. Encycl., suppl. 2: 15.1811 = Chrysophyllum eggersii Pierre in Urb. Symb. Ant. 5: 155.1904.
- * C. mexicanum (Brand. ex Standl.) Baehni, comb. nov. = Chrysophyllum mexicanum Brand ex Standl. Contr. U.S. Nat. Herb. 23: 1114.1924.

Cynodendron'	S	P	app.	ét.	sta.	loc.	gr/fr.	infl.	alb.
angustifolium	5	5	0	5	0	4	1(-2)	r	
argenteum	5	5	0	5	0	5	1	r	++?
bicolor .	5	5	0	5	0	?	1-plus	r	
marginatum	5	5	0	5	0	5	? .	r	
mexicanum	5	5	0	5	0	5?	1	r	
oliviforme	5	5	0	5	0	5	1	ram.	++
pauciflorum	5	5	0	5	0	5	1	r	?
rufum	5	6-7	0	5	0	6-7	1?	r	?
glaziovii	5-6	5-6	0	5-6	0	5-6	1	r	+ Adans. 1: 29.1961
auratum	5	5	0	5	0	(5)6-7 (8)	2	r	

Subtrib. 2 Nesoluminae Baehni

= trib. Sideroxyleae Dub. emend. Lam 1939: 524, p.p.

DÉFINITION: Nesolumeae à calice simple ou double dépourvues d'appendices dorsaux

a. Groupe des Nesoluma

DÉFINITION: Nesoluminae pourvues de staminodes en nombre variable. Les *Nesoluma* sont remarquables par leur tendance à la variation: le calice, la corolle, les étamines mais encore le gynécée présentent tous des pièces en nombres variables. A ce titre, c'est certainement un genre peu évolué; en revanche, la position basilatérale de la cicatrice séminale est la preuve du stade évolutif avancé auquel est parvenu ce genre.

60. — Nesoluma Baill.

Bull. Soc. Linn. Paris 2: 964.1891; Hist. Pl. 11: 279.1891-1892. ENGLER 1897: 278; Brown 1935: 223; Lam 1938c: 29; 1939: 520; 1942: 31; 1954: 209.

DIAGNOSE: Inflorescences simples, ramiflores, sépales (3-) 4 (-6), pétales (4-) 8-10 (-12), parfois avortés dans les fleurs \mathfrak{P} , minces, appendices 0, étamines (6-) 8-10 (-12), parfois petites, avortées ou staminodiformes ou absentes, staminodes (0-) 5-10 (-12), loges (2-) 3-5 (-6), fruit indéhiscent, 1 graine, cicatrice basilatérale, embryon tangentiel et oblique, par rapport à l'axe floral.

Espèce-type: Nesoluma polynesicum (Hillebr.) Baill., l.c. = Chrysophyllum polynesicum Hillebr. Fl. Hawaiian Isl.: 277.1888.

DISTRIBUTION: Régions hawaienne et polynésienne.

EXEMPLES

* N. nadeaudii (Drake) Pierre ex Lam, Bernice P. Bishop Mus. Occ. Pap. 14: 154.1938 = Palaquium? nadeaudii Drake Fl. Polyn. Franç.: 120.1892.

N. saint-johnianum Lam & Meeuse in Lam, Bernice P. Bishop Mus. Occ. Pap. 14: 153.1938.

Nesoluma	S	Р	app.	ét.	sta.	loc.	gr/fr.	infl.	alb.
nadeaudii	5	(5-) 6	0	(7-) 9-10 (-12)	transition avec pét.	4 (-5?)	1	r	++
polynesicum	(3-) 4-5	6-8	0	(6-) 8-10 (-11)	»	(2-) 3-5 (-6)	1	r	
saint-johnianum	4 (-5)	(5-) 7-9	0	0 (\$) 8-11 (0)))	(3-) 4-5	1	r	++

Subtrib. 3 Vitellariinae Baehni

= subtrib. Sideroxylées Dub. 1912: 1, p.min.p. = subtrib. Mimusopées Dub. 1915: 2, p.p. = Group Eumimusopeae Dub. in Lam 1925: 234, p.min.p. = subgroup Eulucumeae Lam 1925: 192, p.min.p. = subtrib. Pouteriinae Lam 1939: 524, p.min.p.

DÉFINITION: Nesolumae à calice double, dépourvues d'appendices dorsaux.

a. Groupe des Vitellaria

DÉFINITION: Vitellariinae possédant des staminodes. Le seul genre constituant ce groupe les Vitellaria est à mettre en parallèle avec les Achras et les Calocarpum qui ont des formules florales analogues. Sa nomenclature a subi quelques vicissitudes. Décrit sur deux graines (in hb Jussieu, P. par Gaertn. f. Fruct. 3: 131, tab. 205.1805), il a été signalé par Mungo PARK (Herb. Banks) et présenté deux nouvelles fois, sur la même base, c'est-à-dire sur les citations de Park, en 1826 par R. Brown (Obs. Plants coll. Oudney, Denham & Clapperton: 34) sous le nom de Micadania, et d'autre part en 1837 par G. Don (Gen. Syst. 4: 36) sous le nom de Bassia parkii. La description complète de la fleur et de la plante n'apparaît qu'avec Kotschy (Sitzber. Kais. Akad. Wissensch. Wien. Math.-Nat. 1, Abt. 1: 357.1865) et la création d'un genre nouveau, Butyrospermum fondé sur le Bassia parkii, et, expressis verbis, sur le fruit de Mungo Park. Si l'on admet l'identité de la plante de Mungo Park et du Vitellaria paradoxa — et rien ne s'y oppose quant à la morphologie de la graine — le nom de Butyrospermum doit céder la place à son concurrent plus ancien. Récemment (dans Taxon 11: 226.1962) HEPPER a proposé de conserver le nom de Butyrospermum plus connu, au détriment de Vitellaria. Il n'y aurait pas d'inconvénient à procéder de cette manière si cela n'entraînait la création d'un binôme nouveau, Butyrospermum paradoxum (Gaertn. f.) HEPPER qui venant s'ajouter à Vitellaria paradoxa et Butyrospermum parkii déjà existants, augmente la confusion au lieu de la diminuer 1.

61. — Vitellaria Gaertn. f.

Fruct. 3: 131, tab. 205.1805; non Radlk. 1882: 325. Candolle 1844: 165; Pierre 1886: 578; Engler 1890: 512; Baillon 1891-1892: 288; Engler 1904: 22; Dubard 1912: 5; Diels 1938: 35; Heine, in litt.

Micadania R. Br. in Denh. & Clappert. Trav. Discov. Africa, Appendix: 239.1826, nomen.

¹ Voir à ce propos l'article posthume de Charles BAEHNI dans *Taxon* 14: 42. 1965. « Tel elt notre bon plaisir ».

Butyrospermum Kotschy in Sitzber. Kais. Akad. Wissensch. Wien Math. Nat. Kl. 1, Abt. 1: 357.1865, nomen. Engler 1890: 508; Hill 1931: 696; Lam 1938c: 140; 1939: 520; 1941a: 348; Chevalier 1943a: 100; Jacques-Félix 1946: 217; André 1947: 546; Chevalier 1948: 241; Aubréville 1950: 425; Bourlet 1950: 364; Aubréville 1959: 108; Hemsley 1961: 277; Hepper 1962: 226; Heine in Hutchinson & Dalziel 1963: 21.

DIAGNOSE: Inflorescences simples, ramiflores, sépales 4+4 (5+5), pétales 8-10, minces, appendices 0, étamines 8-10, staminodes 8-10, loges 8-10, 1 graine (ou peu, libres) fruit indéhiscent, cicatrice courte et large, embryon vertical.

* ESPÈCE-TYPE: Vitellaria paradoxa Gaertn. f., l.c. = Butyrospermum parkii (G. Don) Kotschy, l.c. = Bassia parkii G. Don, Gard. Dict.: 4.36.1837 = Butyrospermum paradoxum (Gaertn. f.) Hepper, l.c.: 227.

DISTRIBUTION: 1 espèce, région steppique soudanaise.

Vitellaria	S	P	app.	ét.	sta.	loc.	gr/fr.	infl.	alb.
paradoxa	4+4 (5+5)	8-10	0	8-10	8-10	8-10	1 (-peu)	r	

b. Groupe des Labourdonnaisia

DÉFINITION: Vitellariinae dépourvues de staminodes.

L'isolement relatif du genre Labourdonnaisia est bien propre à faire supposer que si le nombre des pièces d'un verticille n'a pas grande importance en soi, le foisonnement (Omphalocarpum) ou même le nombre élevé (Aulandra, Labourdonnaisia) représentent cependant des caractères distinctifs. La cicatrice basilaire doit être tenue pour essentielle; son absence chez le Bassia albescens Griseb. qu'on a diversement interprétée, permet d'exclure cette espèce des Labourdonnaisia et de la considérer avec Hartog et Dubard, comme un Muriea, ou mieux encore, avec Aubréville, comme un Murieanthe.

62. — Labourdonnaisia Bojer

Mem. Soc. Phys. Hist. Nat. Genève 9: 295.1841. CANDOLLE 1844: 194; HARTOG 1878: 145; 1879: 357; RADLKOFER 1888: 253; ENGLER 1890: 510; BAILLON 1891: 915; CORDEMOY 1895: 452; ENGLER 1897: 279; 1904: 50; DUBARD 1915: 59; LECOMTE 1932: 7; LAM 1941a: 348; RECORD 1942: 25; GERSTNER 1946: 49; 1948: 173; VAN ROYEN 1953: 411.

Labourdonneia Boj. Hort. Maurit.: 199.1837 sine descr.

DIAGNOSE: Inflorescences simples, ramiflores, sépales 3 + 3 (4 + 4), pétales (12-) 18, minces, appendices 0, étamines (12-) 18, staminodes 0, loges 6, fruit indéhiscent, 1 graine, cicatrice basilaire, embryon vertical.

* ESPÈCE-TYPE: Labourdonnaisia sarcophleia Boj., l.c.: 297, proposée ici. Distribution: Région malgache.

EXEMPLES

- * L. calophylloides Bojer, l.c.: 298.1841.
 - L. thouarsii Pierre ex Dub. Not. Syst. 3: 46.1914.

Labourdonnaisia	S	P	app.	ét.	sta.	loc.	gr/fr.	infl.	alb.
calophylloides	3+3	±12	0	±12	0	6	1-2	r	+
sarcophleia	3+3	± 14	0	+14	0	6	1	r	+
thouarsii	3+3	12	0	12	0	7	1	r	++

Subtrib. 4 Autranellinae Baehni

DÉFINITION: Nesolumeae à calice double et pourvues d'appendices dorsaux.

Les Autranella, publiés sans diagnose (Code Nomencl. Art. 42) ont cependant valeur légale depuis la publication d'Aubréville & Pellegrin (in Aubréville 1961: 40). Considérés comme formant un genre par Chevalier (1917: 271), ils furent ramenés au rang de section du genre Mimusops par Lecomte qui mettait en relief la forme de la cicatrice, courte et latérale, et qui insistait sur la soudure des étamines et des staminodes en un tube.

63. — Autranella Chev.

Ex. Aubr. & Pellegr. in Aubréville *Fl. Gabon* 1: 40.1961; Chevalier, *Vég. Ut. Afr. Trop. Franç.* 9: 271, fig. 29. 1917, nomen; De Wildeman 1926-1927: 160; Chesnais 1943: 178; Chevalier 1943a: 132; Aubréville 1959: 108; Heine in Hutchinson & Dalziel 1963: 20.

DIAGNOSE: Inflorescences simples, ramiflores, sépales 4+4, pétales 8, minces, appendices 2×8 , étamines 8, staminodes 8, loges (?), fruit indéhiscent, 1 graine (-2, libres), cicatrice ventrale plus courte que la graine, embryon vertical.

* ESPÈCE-TYPE: Autranella congolensis (De Wild.) Chev. ex Aubr. & Pellegr. in Aubr. Fl. Gabon 1: 40.1961; Chev. Vég. Ut. Afr. Trop. Franç. 9: 271.1917 = Mimusops congolensis De Wild. Miss. E. Laurent 1: 434, fig. 83, 1905-1907 = Mimusops letestui Lec. Bull. Mus. Hist. Nat. Paris 20: 534.1920.

DISTRIBUTION: 1 espèce, région W-africaine.

Genera incertae sedis

Aubletella Pierre

Notes Bot. Sapot.: 47.1891; Aublet, Pl. Guian. 1: 233, tab. 92.1775.

DIAGNOSE: Inflorescence?, sépales?, pétales?, appendices?, étamines?, staminodes?, loges?, fruit indéhiscent, 3-4 graines, cicatrice plus courte que la graine, assez large.

ESPÈCE-TYPE: Aubletella macoucou (Aubl.) Pierre, l.c.: 49.1891 = Chrysophyllum macoucou Aubl., l.c.

DISTRIBUTION: 1 espèce, Guyane.

Cronquist (Bull. Torrey Bot. Club 73: 311.1946) a suggéré que l'espèce était composite: les fruits seraient ceux d'un Chrysophyllum cainito, et le feuillage celui d'une autre plante.

Boerlagella Pierre

Ex Boerlage Handl. Fl. Ned. Ind. 2, 1: 305.1891; DUBARD 1912: 61; LAM 1925: 251 (in Boerlagellaceae).

Boerlagia Pierre, Notes Bot. Sapot.: 33, déc. 1890, non Boerlagea Cogn., août 1890.

DIAGNOSE: Inflorescences?, sépales?, pétales?, appendices?, étamines?, staminodes?, loges 5, fruit?, 1 graine, cicatrice longue, étroite, embryon? ESPÈCE-TYPE: *Boerlagia spectabilis* Pierre, *l.c.*: 34.1890.

Cassidispermum Hemsl.

Ann. of Bot. 6: 208.1892; VAN ROYEN 1959c: 136.

DIAGNOSE: Inflorescences?, sépales?, pétales?, appendices?, étamines?, staminodes?, loges?, fruit?, ? graine, cicatrice longue, très large, embryon?

ESPÈCE-TYPE: Cassidispermum megahilum Hemsl., l.c.

DISTRIBUTION: Iles Salomon?, Abyssinie?