

# FLORA.

№. 31.

Regensburg.

21. August.

1861.

**Inhalt.** ORIGINAL-ABHANDLUNG. Dr. J. K. Hasskarl, Horti malabarici clavis nova (Cont.). LITTERATUR. W. Ph. Schimper, Anzeige der Synopsis muscorum Europae. — VERZEICHNISS der bei der k. botanischen Gesellschaft eingegangenen Beiträge. — CORRIGENDA.

## Horti malabarici clavis nova.

Autore Dr. J. K. Hasskarl.

(Continuatio cf p 408).

Pag.	Tab.		Miq Fl. Ind. Bat.	Aut. divers.
<b>T o m. III (arbores).</b>				
1.	1—12	Codda-Panna s. Palma montana malabarica = <i>Corypha umbraculifera</i> L. (8543)	III.49	
7.		Niti-Panna = <i>Nipa fruticans</i> Thnb <sup>1)</sup> .		
9.	13—21	Todda-Panna = <i>Cycas circinalis</i> L. <sup>2)</sup> (7736)	II.1077	
15.	22—25	Katou-Indel = <i>Phönix sylvestris</i> Rxb. (Jndel in icone.)	III.62	Kuth En. III. 235. <sup>2</sup>
17.	26—28	Taiaka-Maram = <i>Artocarpus integrifolia</i> L.	I. II. 287	
21.	29	Ata-Maram = <i>Anona squamosa</i> L. (3990)	I. II. 33	
23.	30—31	Anona-Maram = <i>Anona reticulata</i> L. (3991)	— 34	

<sup>1)</sup> Ob foliorum similitudinem cum „Palmae foliis“ huc retuli, etsi opponat: „Radix nigricans orbiculata, fibrata amara, graveolens“, quae stirpem *Areidearum* quandam indicare videtur.

<sup>2)</sup> Miq. Prodr. Syst. Cycadeas p. 17, 4, ubi erronee tab. III (loco XIII) citatur.

Pag.	Tab.		Miq. Fl. Ind. Bat.	Aut. divers.
25.	32	Ansjeli = <i>Artocarpus Blumei</i> Trec. <sup>1)</sup>		Hsskl. Cat. p. 77.
29.	33	Katou-Tsjaka = <i>Anthocephalus?</i> Cadamba Miq. ( <i>Naucllea orientalis</i> L. 1350.)	II.135	
31.	34	Pela s. <i>Guayabor pomifera indica</i> = <i>Psidium Guajava</i> Radd. $\gamma$ <i>pyriferum</i> Rdd. ( <i>P. pyriferum</i> L. 3494.)	I.1.469	
33.	35	Malacka-Pela = <i>Psidium Guajava</i> Radd. $\alpha$ <i>pomiferum</i> Rdd. ( <i>P. pomiferum</i> L. 3595.)	— —	
35.	36	Pelou s. <i>Guayabo sylvestre</i> = <i>Planchonia sundalca</i> Miq. <sup>2)</sup>	I.1.493	
37.	37	Covalam s. <i>Cydonia exotica</i> = <i>Aegle Marmelos</i> Corr. Röm. Hesp. 50, 1 ( <i>Crataeva</i> L. 3449.)	I.11.526	
39.	38—39	Syalita = <i>Dillenia speciosa</i> Thnb. ( <i>indica</i> L. 3975).	— 11	
43.	40	Blatti s. <i>Jambos sylvestris</i> = <i>Sonneratia acida</i> L. fil.	I.1.496	
45.	41	Panitsjika Naram = <i>Dyospyros Embryopteris</i> Prs.	II.1048	DC. Prodr. VIII. 235. 65. Cat. p. 184.
49.	42	Niirvala = <i>Crataeva magna</i> DC. ex Hsskl. <sup>3)</sup>		
51.	43—44	Tamara-Tonga s. <i>Carambolas</i> = <i>Averrhoa Carambola</i> L. (3333)	I.11.133	
55.	45—46	Bilimbi = <i>Averrhoa Bilimbi</i> L. (3339)		
57.	47—48	Neli-Pouli s. <i>Bilimbi</i> H. minor = <i>C. nodiflora</i> L. ( <i>Averrhoa solda</i> L. 3334.)	— 372	

<sup>1)</sup> Vulgo *Artocarpum pubescentem* Willd. auctores huc citare solent (cf. Wlp. Ana. I. 660. 17) quae autem differt (cf. Miq. Fl. Ind. Bat. I.11. 285. 3): foliis utriusque rotundatis supra glabris (nec strigosis). — Haud omittenda est observatio Rheedei: „ipsa vero arbor cum tenerior est, in tres lacinias plerumque incisa sunt folia.“

<sup>2)</sup> Ex toto habitu et immo fructu huc pertinere videtur. (Cf. Hsskl. Flor. 1844, p. 595 et Miq. l. s. c.)

<sup>3)</sup> Autores varii ad varias species hanc ducunt: Linnaeus (Cod. 3448, ubi perperam tab. 22 citatur) ad *C. Tapta* L., DC. (Prodr. I. 248, 2) et G. Don (Dichlam. I, 276) ad *C. religiosam* DC. et Wight. et Arn. (Prodr. I. 23, 77) ad *C. Nervata* Hmk.

Pag.	Tab.		Miq Fl. Ind. Bat.	Aut. divers.
59.	49—51	Panja Panjala s. <i>Arbor lanigera</i> = <i>Eriodendron anfractuosum</i> DC ( <i>Bombax pentandrum</i> L. 5004.)	— 166	
61.	52	Moul Elavoue s. <i>Arbor lanigera</i> <i>spinosa</i> = <i>Salmalia malabarica</i> Schtt. Endl. ( <i>Bomb. heptaphyl-</i> <i>lum</i> L. 5006)	— —	
63.	53	Bellutta-Tsjampakam = <i>Mesua</i> <i>ferrea</i> L. (5112.)	— 509	
65.	54	Kapa-Mava s. <i>Acajous</i> = <i>Ana-</i> <i>cardium occidentale</i> L. (2922)	I II. 624	
69.	55	Itti-Arealou <sup>1)</sup> = <i>Urostigma ni-</i> <i>tidum</i> Miq.	— 345	
71.	56	Tsjerou meer-alou (allou in Icon) = <i>Urostigma?</i> <i>Ficus terebrata</i> Willd. sec. Dunst.		
73.	57	Katou Alou (Catn-alu in Ic.) = <i>Urostigma mysorense</i> Miq ( <i>F.</i> <i>indica</i> L. 7772.)		Wlp Ann.I. 691. 135. — 718. 88.
75.	58	Atti-Meer-Alou <sup>2)</sup> = <i>Ficus para-</i> <i>sitica</i> König.		
77.	59	Handir - alou = <i>Ficus septica</i> Frst. sec. Dunst.		
79.	60	Teregam s. <i>Terega Maram</i> = <i>Ficus asperrima</i> Rxb.		Wlp. Ann. I. 711. 37.
81.	61	Perim - Teregam = <i>Covellia</i> <i>Courtalensis</i> Miq.?		— 728. 12?
83.	62	Valli Teregam = <i>Ficus hete-</i> <i>rophylla</i> Lin. fil.		— 712. 40.
85.	63	Tajela <sup>3)</sup> ( <i>Tsiela</i> in Icon.) = <i>Urostigma Tjiela</i> Miq. ( <i>F. in-</i> <i>dica</i> L. 7722 $\beta$ )		— 693 148
87	64	Tsjakela <sup>3)</sup> ( <i>Tsiela</i> in Icon.) = <i>Urostigma Tjakela</i> Miq.		— 689. 117.

<sup>1)</sup> Walpers (Ann. I. 694, 153) erroneë: *Arealon tantum* citat.

<sup>2)</sup> Nec Atti meer-alou, uti citat Roxburgh, Lin (7724) et reliqui autores;  
— huc haud spectat *Fic. Altimeraloo* Rxb. mas. cf. Wlp. Ann. I. 719, 95.

<sup>3)</sup> Tsjela et Tsjakela apud Miquel, cibr. erroneë *Tjela* et *Tja-*  
*kela* dicuntur, unde error idem in nomen specificum translatus est.

Pag.	Tab.		Miq. Fl. Ind. Bat.	Aut. div rs.
		<b>T o m. IV (arbores).</b>		
1.	1—2	Mao s. Mau s. Mangas = <i>Mangifera indica</i> L. (1624) $\beta$ domestica Bl.	I. II. 628	
5.	3—4	Adamaram s. Saros = <i>Terminalia Catappa</i> L. (7625.)	I. I. 599	
9.	5	Panam-Palka (Palca in Icon.) = <i>Myristica malabarica</i> Lam.	I. II. 62	DC. Prdr.
11.	6	Samstravadi s. Caipa-Tsjambou = <i>Barringtonia racemosa</i> Bl. ( <i>Eugenia</i> L. 3602.)	I. I. 486	XIV. 194. 25.
15.	7	Tsjeria-Samstravadi = <i>Barringtonia acutangula</i> Grtn. ( <i>Eugenia</i> L. 3601.)	— 488	
17.	8	Malla-Catou-Tsjambou (Catutsjambu in Icon.) = <i>Jambosa</i> ? ( <i>J. corymbosae</i> Miq. aff. $\text{f}$ )	I. I. (420. 17)?	
19.	9	Katou-Tjeroc s. Cheru (Cattutsjeru in Icon.) = <i>Holigarna longifolia</i> Rxb. ( <i>Hadestaphylum causticum</i> Dnnst.)	I. I. 600	DC. Prdr. II. 63. 1.
23.	10	Tani = <i>Terminalia belerica</i> Rxb	I. I. 600	
25.	11	Tsjem-Tani = <i>Rumphia amboinensis</i> L. (272).	I. II. 638	
27.	12	Mal Naregam (Catu-tsjeru-naregam in Icon.) = <i>Atalanta monophylla</i> DC. ( <i>Malnerega malabarica</i> Raf. Roem. Hesp. p. 75.)	— 519	
29.	13	Katou-Naregam (Catu in Icon.) <i>Gardeniae</i> ? sp.? ( <i>Limonia torulosa</i> Dnnst.)		
31.	14	Tsjerou-Katou-Naregam (Catou in Icon.) = <i>Limonia acidissima</i> L. (3054). <i>Fagara Tragodes</i> L. (969)?	I. II. 520	
33.	15	Paënoe = <i>Vateria</i> ( <i>indica</i> L. 3878) <i>malabarica</i> Bl.		Wlp Ann. IV. 336.
37.	16	Nyalel (Nialel in Icon.) = <i>Milnea</i> ? <i>racemosa</i> Roem. Hesp. 98. 3. (fruct.edul.!)		
39.	17	Angolam s. Alangi = <i>Alangium decapetalum</i> Lam.	I. I. 774	

Pag.	Tab.		Miq. Fl. Ind. Bat.	Aut. divers.
41.	18	Idou-Moulli = <i>Scleropyrum Wallichianum</i> Arn. ( <i>Pyralaria Wallichiana</i> DC. Prdr. XIX. 629. 4)	— 778	
43.	19	Poerinsji (Pur. in Ic.) s. <i>Verco-poelongi</i> = <i>Sapindus laurifolius</i> Vhl. ( <i>S. trifolius</i> L. 2094)		DC. Prdr. I. 408.
45.	20—21	Adamboe s. <i>Cadelipoea</i> = <i>Lagerstroemia Reginae</i> Rxb.	I. 1.623	
47.	22	Katou - Adamboe = <i>Adambea hirsuta</i> Lam	— —	
49.	23	Karin - Kara = <i>Kaulfussia geminiflora</i> Dnnst.		
51.	24	Perin - Kara = <i>Elaeocarpus serratus</i> L. 3874) <i>Perimkara</i> DC. Prdr I 519.		Don. Dichl. I. 559.
53.	52	Manil - Kara = <i>Mimusops Manilkara</i> GDon. ( <i>M. Kauki</i> L. 2676. 665)	II. 1043	
55.	26	Kara - Angolam s. <i>Namidou</i> = <i>Alangium hexapetalum</i> Lam.	I. 1. 774 <sup>1)</sup>	DC. Prdr. III. 205.
57.	27	Theka (Tekka in Icon.) = <i>Tectoria grandis</i> L fil.	II. 209	DC. Prdr. XI. 629. 1.
59.	28	Katou-theka (Catu teka in Icon.) = <i>Psychotrieis</i> aff. arbor. ( <i>Ardisia humilis</i> Vhl. ? sec. Dnnst.)		
61.	29	Tajerou theka = <i>Clerodendron serratum</i> Sprng.	II. 873	
63.	30	Bentheka (Ben-teka in Icon.) = ? <i>Amarantacea</i> ? ( <i>Kasailo racemosa</i> Dennst.)		
65.	31	Iripa = <i>Cynometra ramiflora</i> L. (3011) <sup>2)</sup>		
67.	32	Kalesjam ( <i>Calesani</i> in Ic.) <sup>3)</sup> = <i>Haberlia grandis</i> Dnnst.		
69.	33	Katou Kalesjam <sup>3)</sup> (Catu-Cal. in Ic.) = <i>Kunthia cochinchinensis</i> Dnnst.		

<sup>1)</sup> Ubi erroneë tab. 28 citatur.

<sup>2)</sup> G. Don Dichl. II. 456 et DC. Prdr. II. 509 pariter ad *C. ramifloram* L. ducunt arborem hancce, quæ ob foliola 2 juga autem potius ad *C. bijugam* Spau. Miq. Flor. Ind. Bat. I 1 78 duci posset, aut ob foliola emarginata ad *C. grandifloram* A. Gray Wlp. Ann. IV. 601, 3 pertinere videretur.

<sup>3)</sup> Tab. 32—34 Sapindaceis aut Meliaceis adnumerandæ videntur.

Pag.	Tab.		Miq. Fl. Ind. Bat.	Aut. Giveis.
71.	34	Ben-Kalesjan (Ben-Calesam in Ic.) <sup>1)</sup> = <i>Haberlia grandis</i> Dnnst. (gallifera).		
73.	35	Ponga (Pongu in Icon.) <i>Artocarpus Ponga</i> Dnnst.		
75.	36	Kariil = <i>Vitex Leucoxydon</i> L. fil. ( <i>Sterculia fôtida</i> L. 7302.)	II. 864	
77.	37	Vidi Maram = <i>Cordia Myxa</i> L. (1521.)	II. 961	DC. Prdr. I. 563. 6.
79.	38	Ponna (Punna in Icon.) = <i>Calophyllum Inophyllum</i> L. (3868)	I. II. 510	
81.	39	Tsjerou-Ponna (ponna in Icon.) = <i>Calophyllum</i> (Calaba L. 3869) <i>spurium</i> Chois.		
83.	40	Mallam-Toddali (-taddali in Ic.) = <i>Sponia</i> ( <i>Celtis</i> ) <i>orientalis</i> (L. 7646) Planch. ( <i>Muntingia Calabura</i> L. 3852.)		Wlp. Ann. III. 404.
85.	41	Perin-Toddali (Perim- in Icon.) = <i>Zizyphus Jujuba</i> Lam. (1570)	I. I. 644 <sup>2)</sup>	
87.	42	Kadali = <i>Melastoma malabathricum</i> L. (3075.)	— 307	
89.	42 a	Ben-Kadali = <i>Osbeckia Wightiana</i> Brth.		Wlp. Rprt. II. 135 3.
91.	43	Katou-Kadali (Kalou- in Icon.) = <i>Osbeckia aspera</i> Bl. Wlp. Rprt. II. 136 6. Wlp. Ann. II. 581. 38. (3072.)		DC. Prdr. III. 145. 7.
93.	44	Tsjerou-Kadali = <i>Osbeckia virgata</i> Don?		Wlp. Rpr. II. 135. 4?
95.	45	Oepata s. Upata = <i>Avicennia officin.</i> L. ( <i>tomentosa</i> L. 4642.)	II. 912	
97.	46	Wadouka = <i>Achras retusa</i> Dnnst.		
99.	47—48	Rava Pin = <i>Guettarda speciosa</i> L. ( <i>Nyclanthes hirsuta</i> L. 41.)	II. 262	
101.	49	Ana-Vinga = <i>Casearia ovata</i> Willd.		DC Prdr. II. 49. 5.
103.	50	Courondi (Corondi in Icon. <sup>3)</sup> = <i>Christmannia Courodi</i> Dnnst.		

<sup>1)</sup> Tab. 32—31 Sapindaceis aut Meliaceis adnumerandae videntur.

<sup>2)</sup> Ubi erroneè tab. 4 citatur.

<sup>3)</sup> Ni opponerent: „numerosa stamina medium (florum) occupantia“ plantam nostram ad *Salaciam* quandam reducerem.

Pag.	Tab.		Miq. Fl. Ind. Bat.	Aut. divers.
105.	51	Bengieiri, Bengiri s. Caremotti = <i>Stillingia</i> ( <i>Sapium</i> ) <i>indica</i> (Willd.) Baill. Euph. 514 <sup>1)</sup>		
107.	52	Aria-Bépou (Bepu in Icon.) = <i>Azadirachta indica</i> A.Jss. <i>Meli-</i> <i>lia Azedarach</i> L. (3032)	I.IL.533	Roem. Hesp. 97. 1.
109.	53	Kari-Bépou <sup>2)</sup> = <i>Nimbo melioi-</i> <i>des</i> Dnnst.		
111.	54	Kari-Vetti = <i>Picricarya oppo-</i> <i>sitifolia</i> Dnnst		
113.	55	Pe-Vetti (Pee- in Icon.) = <i>Gla-</i> <i>chidion</i> ( <i>lucidum</i> Bl.? Miq. FL Ind. Bat. I. II. 377 <sup>3)</sup> )		
115.	56	Noeli Tali (Nuli in Icon.) = <i>Ant-</i> <i>idesma alexitoria</i> L.		L. 7425.
117.	57	Poutaletsje = <i>Hedyotis</i> ( <i>Wend-</i> <i>landia</i> ? DC. Prdr. IV. 413. 16) <i>Lawsoniae</i> W. A. ( <i>Lawsonia</i> <i>inermis</i> L. 2697.)		Wlp. Rprpt. II. 491. 1.
119.	58	Modagam = <i>Fagraea mala-</i> <i>rica</i> Wight. ( <i>Bertuchia speciosa</i> Dnnst.)	II.374	
121.	59	Bella-Modagam (Bela- in Icon.) = <i>Scaevola Koenigii</i> Vhl.	II.580	

<sup>1)</sup> Wight Icon. t. 1950. Haskl. Retz I. 161. Idem Hort. bog. I. 36, ubi sphalmate typographico Rheed. V. t. 57 citatur. — Folia in icone nostra nunc sunt integerrima, nunc acute serrata delineata!

<sup>2)</sup> Ob stamina 10 libera *Meliaceis* forsán minús quam *Sapindaceis* affinis arbor haec praecelsa.

<sup>3)</sup> Etsi primo aspectu videri licet, Linnaeum erroneè *Physalidem flexuosam* suam (1445) aut in horto Cliff. *somniferam* L. (1444) huc duxisse, attamen omnes autores recentiores itidem citatum hoc loco reproducunt, uti Dunal in DC. Prdr. XIII. I. 454 ad *Withaniam somniferam* suam  $\alpha$  *flexuosam*, pariter et Miquelius Flor. Ind. Bat. II. 665. Nostra autem haud est herba humilis sed arbor caudice crasso; (foliis pinnatum dispositis, glabris, nitentibus, ovali-oblongis nec in petiolum attenuatis; floribus exiguis e sex teretibus acuminatis subflavescentibus ac extrosum reflexis foliolis constantibus; fructibus baccatis-plano-rotundis apiculatis 10-sulcatis, purpureis glabris, 10- (ex icone 6-) loculatis, coccis croceis (Descript. Rheedei l. c.). Nescio quomodo aliquis, qui hanc descriptionem legit, arborem istam *Physalidi* comparare potuit.

Pag.	Tab.		Miq. Fl. Ind Bat.	Aut. divers.
123.	60	Tondi-Teregam <sup>1)</sup> = <i>Callicarpa macrophylla</i> Vhl. ? sec. Dnnst.		
125.	61	Ramena-Pou-Maram = <i>Sterculia guttata</i> Rxb. G. Don Dichl I. 516. 19. = <i>Astrodendron malabaricum</i> Dnnst.		
		T o m. V. (de arboribus et fructibus bacciferis.)		
1.	1	Mail-Elou. Dennstedt in Clavi sua tabulam hanc ad Viticem pubescentem Vhl. cum signo dubitationis ducit (cf. DC. Prdr. XI. 685. 8) opponunt autem calyx 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> lin. longus et stamina longissima exserta, quae potius ad Viticem altissimam L. DC. l. c. 6) ducenda erit. Folium autem solitarium quod infra ad latus dextrum est delineatum ad hanc speciem haud pertinet et forsitan ad <i>V. alata</i> Heyne (l. c. 7) spectat.		
3.	2	Katou-Mail Elou = <i>Vitex latifolia</i> Lam. ? sec. Dnns. quae species in systemate haud reperienda. Mea opinione haec tabula potius ad Viticem pubescentem Vhl. referenda esset (cf. DC. l. s. c.)		
5.	3	Parili = <i>Parilia malabarica</i> Dennst.		
7.	4	Beenel = <i>Cyminosma pedunculata</i> DC. Prdr. l. 722. 1? — sec. Dennst. est <i>Jambolifera pedunculata</i> L. ?		

Cont. seq.

<sup>1)</sup> Cymae axillares, petiolo breviores, flores purpurei manu confricti suaveolentes, calyx viridis lanuginosus 4-partitus, petala 4 acuminata, stamina petalis alterna 4 purpurea, stylus pulchre rubens, stigma albidum; folia opposita grandia serrulata glabra supra nitida, subtus lanuginosa uti ramuli. Rheed. descript.)

# 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: 1861

Band/Volume: [44](#)

Autor(en)/Author(s): Hasskarl C.

Artikel/Article: [Horti malabarici clavis nova 481-488](#)