

Jacquin, Florae Austriae Icones I—V. 1777. Fol.

Reichenbach, Iconographia botanica sive Plantae criticae. Centuria I—XII. 1823—38.

### C. Palmen.

N. Jacquin, Selectarum stirpium americanarum Historia. 1763. Fol.

Ejusdem, Fragmenta botanica. 1809. Fol.

Aublet, Histoire des Plantes de la Guiane française. 1775. 4.

Roxburgh, Plants of the Coast of Coromandel. 1795. Fol.

O. Swartz, Flora Indiae occidentalis. 1796. 8. I—III.

Palisot de Beauvais, Flore des Royaumes d'Oware et de Benin. 1805. Fol.

A. ab Humboldt et Kunth, Nova Genera et Species Plantarum. 1808. Fol.

Idem, Plantes équinoxiales. 1808. Fol.

Arruda da Camara, Centuria Plantarum pernambucensium in Koster's Travels. 1816. 4. (Jñs 1818. 978.)

Rheede, Hortus malabaricus. 1678. Fol.

Sloane, A Voyage to Madera, Barbados, Jamaica etc. 1707. Fol.

Rumph, Herbarium amboinense. 1741. Fol.

Kaempfer, Amoenitatum exoticarum Fasciculi V. 1712. 4.

Martius, Genera et Species Palmarum. 1823 etc. Fol. col.

Ibidem, H. Mohl, De Palmarum Structura. 1831. Fig.

### Zusammenstellung.

Bekannt sind gegenwärtig:

Classe IV. Rindenpflanzen, Grasartige.

Gräser . . . . .	Geschlechter 229.	Gattungen ungefähr 2000.
Niedgräser . . . . .	47.	1200.
Restiaceen . . . . .	21.	70.
Junceen . . . . .	9.	160.
Xyrideen . . . . .	3.	30.
Commelinen . . . . .	9.	140.
Allismaceen . . . . .	10.	20.
Hydrochariden . . . . .	11.	18.
Hydropeltiden . . . . .	7.	20.
Nymphäaceen . . . . .	7.	40.

Classe V. Bastpflanzen, Lilienartige.

1. Orchiden . . . . .	Geschlechter 305.	Gattungen 1000.
2. Scitamineen . . . . .	— 26.	— 200.
3. Musaceen . . . . .	— 4.	— 22.
4. Iribeen . . . . .	— 29.	— 400.
5. Hamboraceen . . . . .	— 19.	— 100.
6. Narcissoiden . . . . .	— 30.	— 300.
7. Colchicaceen . . . . .	— 23.	— 100.
8. Hemerocallideen . . . . .	— 21.	— 100.
9. Alliaceen . . . . .	— 20.	— 100.
10. Liliaceen . . . . .	— 28.	zusammen 1000.

Classe VI. Holzpflanzen, Palmenartige.

1. Eynomorien . . . . .	Geschlechter 13.	Gattungen 20.
2. Aroiden . . . . .	— 34.	— 140.
3. Typhaceen . . . . .	— 5.	— 12.
4. Piperaceen . . . . .	— 6.	— 230.
5. Pandange . . . . .	— 7.	— 40.
6. Dioscoreen . . . . .	— 4.	— 65.
7. Smilacaceen . . . . .	— 4.	— 24.
8. Paribeem . . . . .	— 3.	— 21.
9. Spargeln . . . . .	— 13.	— 31.
10. Convolvarien . . . . .	— 10.	— zusf. 260.
11. Bromellen . . . . .	— 16.	— 200.
12. Palmen . . . . .	— 59.	— 200.

7977.

Die Classen laufen auf folgende Art mit einander parallel:

Classe IV.	Classe V.	Classe VI.
Rindenpflanzen.	Bastpflanzen.	Holzpflanzen.
Gräser 381.	Lilien 462.	Palmen 578.
I. Ordn. Markgräser.	I. Marklilien.	I. Markpalmen.
Uehringräser.	Staub-Orchiden.	Kolbenarten.
1. <i>β.</i> Roggen.	Neottien.	Eynomorien.
2. <i>β.</i> Phalariden.	Arctophoen.	Typhaceen.
3. <i>β.</i> Chloriden.	Ophryden.	Aroiden.

II. Ordn. Schachtgräser. II. Schachtlilien. II. Schachtpalmen.

0001 Rispengräser 401. 0002 Reiner Orchiden 479. Pfefferarten 600.

4. B. Agrostiden, Dreyjeen. Malaxiden. Saurureen.

5. B. Panicen, Saccharinen. Epidendren. Piperaceen.

6. B. Bromeen, Bambuseen. Bandeen. Pandange.

III. Ordn. Stammgräser. III. Stammlilien. III. Stammpalmen.

0003 Niedgräser 424. 0004 Scitamineen 491. Cassaparklarten

612.

7. B. Cariceen. Amomeen. Dioscoreen.

8. B. Scirpinen. Cannaceen. Smilacaceen.

9. B. Cyperoiden. Musaceen. Parideen.

IV. Ordn. Blüthengräser. IV. Blüthen-L. IV. Blüthen-P.

0005 Weizenartige 434. 0006 Schwerdlilien 524. Spargelarten 622.

10. B. Restiaceen. Hamodoraceen. Spargeln.

11. B. Junceen, Zyrideen. Frideen. Convallarien.

12. B. Commelynen. Narcissoiden. Bromelien.

V. Ordn. Fruchtgräser. V. Fruchtlilien. V. Fruchtpalmen.

0007 Seerosenartige 441. 0008 Pflanzartige 546. Palmen 641.

13. B. Alismaceen. Eolitheaceen. Calamarien.

14. B. Hydrochariden. Asphodelen. Cocoinen.

15. B. Pontederien, Hydropestiden. Alliaceen. Urcinen, Phbniceen.

16. B. Nymphaaceen. Altiaceen. Coryphinen, Borassinen.



