

lang trocknen und gießt dann wieder eine Schicht darauf, bis der Kuchen drey Finger dick ist, was etwa 14 Tage lang dauert. Ist er so hart wie Käse, so wird er in viereckige Stücke geschnitten und in Körbe auf einander gelegt, einige Tage in Rauch gehängt, und dann für den Winter aufbewahrt.

Auf Macassar benützt man auch die Kerne. Man legt davon 3 Schichten in Gruben, bedeckt sie mit Erde und läßt sie keimen, bis sie eine Elle lang und fingerdick sind. Im März gräbt man sie aus und ist sie wie Pastinaken oder Bataten.

Aus dem schönen Holz macht man Kästchen, wie vom Cocosholz, Fenstergitter u. dgl.; aus den jungen weißlichen Blättern wird Papier gemacht zu gewöhnlichen Briefen, die mit einem Griffel geschrieben werden. Man faltet sie nach ihren natürlichen Furchen zusammen, steckt einen Faden durch und bindet sie zu, wie es anderwärts mit Cocosblättern geschieht. Rumph I. T. 10. Palma vinaria prima, Jagerbaum; Rheede I. T. 9. 10. Pana. Gärtner T. 8. Roxburgh, Coromandel T. 71. 72. Feherpalme.

## Literatur.

### A. Gräser.

- J. Scheuchzer, Agrostographia. 1719. 4. Fig.  
 Schreber, Beschreibung der Gräser. 1769. I—III. Fol.  
 D. Leers, Flora herbennensis. 1775. 8.  
 Rottboell, Descript. et Icones graminum rar. 1786. Fol.  
 Schkuhr, Botanisches Handbuch. 1791. I—III. 8. ill.  
 Sturm, Deutschlands Flora. 1799. 1c. 12. ill.  
 Host, Icones et Descript. Graminum austriacorum. 1801. I—IV. Fol. ill.  
 Flügge, Monographia Graminum. 1810.  
 Palisot de Beauvais, Essay d'un nouvelle Agrostographie. 1812. 8.  
 Schkuhr, Beschr. und Abb. der Niedgräser. 1812.  
 Desmazières, Agrostographie du Nord de la France. 1812. 8.  
 Panzer, Ideen zu einer künftigen Revision der Gräser. 1813. 4.  
 Gaudin, Agrostologia helvetica. 1815. I. II. 8.  
 C. Hartman, Genera Graminum in Scandinavia. 1819. 4.

- C. Presl, Cyperaceae et Gramineae siculae. 1820. 8.  
 Trinius, Fundamenta Agrostographiae. 1820. 8.  
 Hall, Specimen Graminum Belgii. 1821. 8.  
 Trinius, Clavis Agrostographiae antiquioris. 1822. 8.  
 Idem, Species Graminum Iconibus etc. 1825. etc. 8.  
 Mehger, Europäische Cerealien. 1824. Fol. Fig.  
 Sinclair, Hortus gramineus woburnensis. 1825. 8. Fig. col.  
 Martius et C. Nees, Flora brasiliensis I. 1829. 8.  
 Kunth, Agrostographia synoptica. 1833. I. II. 8.

#### Getrocknet.

- Hoppes Herbarium vivum. Ratisbonae. Fol.  
 Reichenbachs Flora germ. exsiccata. Lipsiae. Fol.  
 Zauschs Herbar. florae bohem. Fol.  
 Sadlers Agrostotheca hungarica, Pesthini. Fol.  
 Séringe, Collection des Graminées. Centuria I. II. Fol.  
 Idem, Herbarium cereale. Fol.

#### B. Lilienartige Gewächse.

- Ewarth, Ueber die Orchiden, in den schwed. Abhandlungen. 1800.  
 Derselbe in Novis Actis upsaliens. VI.  
 Ventenat, Choix des Plantes dans le Jardin de Cels. 1801 bis  
 1810. 4. col.  
 Ejusdem Jardin de la Malmaison. 1803. I. II. Fol.  
 Redouté, Liliacées. 1802. Fol. ill.  
 R. Brown, Orchides in Flora novae Hollandiae. 1810.  
 F. Bauer, Illustrationes Plantarum novae Holland. 1813. Fol. col.  
 Idem, The Genera et Species of Orchideous Plants. 1830. I. II.  
 4. col.  
 Vaillant, Botanicon parisiense. 1727. Fol.  
 Haller, Historia stirpium indigenarum Helvetiae. I. II. 1768. Fol.  
 A. Bonpland, Plantes à Malmaison. 1813. I—X. Fol.  
 Lindley, The Genera et Species of Orchideous Plants. 1830.  
 I—III. 8.  
 L. Richard, De Musaceis. 1831. 4. Fig.  
 Haworth, Synopsis Plantarum succulentarum. 1812. 8. Sup-  
 plem. 1819.  
 Idem, Narcissearum Monographia. 1831. 8.  
 Roscoe, Scitaminaeae. 1824. Fol.  
 Breda, Genera et Species Orchidearum in Java. 1828. Fig.  
 Salm Reifferscheid-Dyk, Monographia Generum Aloës.  
 1835. Fig.

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.                      |