Dritte Ordnung.

Pflanzen mit vier Staubwegen.

Da es keine Pflanzen dieser Klasse mit drei Staubwegen gibt, so nehmen also die mit vier Staubwegen die dritte Ordnung ein. Es gehören dazu: das Samenkraut, das Maßkraut, Mönchin, Strahlkraut und

die Hülse oder Stechpalme (Ilex).

Die gemeine Stechpalme, auch Hülskrappe genannt, I. aquifolium, ist ein durch ganz Deutschland bekannter, immer grüner Strauch, mit stachlichten Blättern. In südlichen Gegenden erreicht er eine Höhe von 40 Fuß. Er liefert ein knochenhartes Holz, und die hübschen, rothen Früchte werden auf Korsika als Kaffeesurrogat benutzt. Aus der Rinde wird ein vorzüglicher Vogelleim gewonnen. Man cultivirt verschiedene Arten mit gelbgerandeten, dreifarbigen Blättern u. s. w. Die Paraguai-Stechpalme, I. paraguensis, hat unangenehm riechende, eigenthümlich bitter schmeckende Blätter, die den Paraguai-Thee liefern, der in Südamerika so häufig getrunken wird, als bei den Holländern der chinesische Thee. Auch in England ist in neuerer Zeit jener Thee Mode geworden.

Fünfte Klasse.

Pflanzen mit fünf Staubgefäßen.

Diese Pflanzenklasse ist vor allen andern sehr reich vertreten, und gehören nicht nur die ausgezeichnetsten Zier- und Culturpflanzen, sondern auch die edelsten Arzneigewächse und schärfsten Giftpflanzen hierher.

Erste Ordnung.

Pflanzen mit einem Staubwege.

Wunderblume, Wachsblume, Natterkopf, Sonnenwende, Vergißmeinnicht, Igelsame, Steinsame, Ochsenzunge, Hundszunge, Gedenkemein, Lungenkraut, Beinwell, Boretsch, Scharfkraut, Mannsschild, Primel, Erdscheibe, Fieberklee, Villarsie, Wasserfeder, Pfenningskraut oder Lysimachie, Gauchheil, Winde, Trichterwinde, Sperrkraut, Stechapfel, Bilsenkraut, Wollkraut oder Königskerze, Belladonna, Allraun, Tabak, Flammenblume oder Phlox, Judenkirsche, Nachtschatten, Liebesapfel, Bocksdorn, Tausendgüldenkraut, spanischer Pfeffer, Krähenauge, Immergrün, Oleander, Pungen, Glockenblume, Geißblatt, Kaffeebaum, Fieber- oder Chinarindenbaum, Kreuzdorn, Spindelbaum, Weinstock, Göttergeruch, Balsamine, Veilchen, Johannisbeere, Epheu, Jasione, Hahnenkamm, Milchkraut, Leimblatt, Azalie, Crassula oder Dickblatt, Lachenautie, Lobelie, Liebeshainblümchen, Petunie, Statice u. v. a. m., von denen wir noch mehrere in der Beschreibung aufführen werden.

UB Braunschweig http://www.digibib.tu-bs.de/?docid=00056386