

THEE.

Botanischer Ursprung. Der Thee des Handels wird von der *Thea sinensis* gewonnen. Diese Pflanze gehört zu den Cameliaceen und grünt während des ganzen Jahres. In der Kultur erreicht die Theepflanze gewöhnlich eine Höhe von 1 bis 2 Meter, während dieselbe in wildem Zustande zwischen 10 und 12 Meter hoch wird und dann einen Stamm von mehr als 30 Centimeter im Durchmesser besitzt. Sie ist in China, Japan und den nördlichen Theilen von Ost-Indien heimisch und wird auch in einigen Theilen von Britisch-Indien, Ceylon, Brasilien und Carolina mit grossem Erfolge angebaut.

Bis vor kurzer Zeit glaubte man, dass der schwarze und grüne Thee von zwei verschiedenen Pflanzen gewonnen würde, der *Thea bohea*, bezüglich der *Thea viridis*. Es ist aber jetzt bekannt, dass eine Pflanze, *Thea sinensis*, beide Sorten liefert, und dass schwarzer und grüner Thee nach Belieben aus denselben Blättern bereitet werden kann, weil die Verschiedenheit nur von dem Prozess der Verarbeitung abhängt.

Beschreibung. Der Thee des Handels besteht aus den zubereiteten Blättern der Theepflanze, häufig untermischt mit Theilen von jungen Zweigen und Blüthenknospen. Die Blätter sind manchmal 5 Centimeter lang und $2\frac{1}{2}$ Centimeter breit, gewöhnlich jedoch schmaler, während sie vollständig ausgewachsen 12 bis 15 Centimeter lang werden.