

## Beschreibung einiger Bäume und Pflanzen.

### Die Aloe. Alöe. Alöes.

No. 1. auf der Platte.

Die Aloe ist ursprünglich in Afrika zu Hause, und wird in Europa in Gewächshäusern gezogen. Sie hat dicke fleischige Blätter, welche auf der Oberfläche rinnenförmig ausgehöhlt, auf der untern Seite aber mehr oder weniger rund, am Rande ausgezackt und mit scharfen Stacheln besetzt sind. Bey einigen Arten kommen die Blätter unmittelbar aus der Wurzel, bey den meisten aber stehen sie an einem dicken Stengel, der manchmal sechs Fuß und drüber hoch ist. Ihre Farbe ist dunkelgrün, bey einigen meergrün und mit weißen Wolken gezeichnet. Die Blumen sind entweder gelb oder roth, und an der Mündung grünlicht. Aus den Blättern fließt, wenn man sie verwundet, ein gelber bitterer Saft, welcher, nachdem er sich verdickt hat und trocken geworden ist, als ein Arzneymittel unter dem Namen Aloe bekannt ist. Die amerikanische Aloe oder Agave, welche in unsern Gewächshäusern zu finden ist, erreicht ein Alter von hundert und mehrern Jahren, ehe sie zum erstenmale blühet. Sie treibt aus der Wurzel einen Busch von großen steifen Blättern, die über sechs Schuh hoch und einen halben Schuh dick sind, und sich an der Spitze in einen ungemein scharfen Stachel erdigen. Der große dicke Blumenstengel bildet mit seinen vielen armsförmig ausgebreiteten Zweigen eine sehr schöne

Pyra-