

# Acacia nilotica (L.) Willd. ex Delile

## Allgemein

Acacia a. ist ein Sammelbegriff für eine Reihe nahe verwandter Subspecies und Varietäten.

Die Pflanze wird von Herodot als 'dorniger Baum Ägyptens' erwähnt, wo er bereits als Nutzholz bekannt war. Nach der Thora wurde für die Herstellung der Bundeslade Akazienholz verwendet (wahrscheinlich A. arabica).

In England wurde die Rinde bei Mundschleimhautentzündungen und Parodontose benutzt. Miller schreibt 1722, daß die Rinde 'Geschwüre im Mund bekämpft und lockere Zähne festigt'.

Verwendung finden die Früchte, die Rinde und der Akaziensaft oder -gummi. Es wird nur Rinde von Bäumen gesammelt, die mindestens 7 Jahre alt sind, und diese wird dann ein weiteres Jahr gereift.

In Indien wird die Rinde unter dem Namen 'Babul' als braunes Färbemittel eingesetzt.

## Etymologie

Das Wort 'Acacia = Akazie' kommt aus dem Lateinischen und verweist auf die zu Dornen umgebildeten Nebenblätter.

## Botanik

Blüte und Frucht: Die Blüten sind gelb und süß duftend. Aus den oberen Achseln der Fiederblättchen gehen etwa 2 bis 6 Blütenstandstiele mit kopfigen Blütenständen hervor. Die Blüten haben kurze, vielfach gelappte Kelche, und die vollkommen verwachsenen Blütenblätter sind fast doppelt so groß wie die Kelchblätter. Es entstehen 12 bis 16 cm lange und 1,5 cm breite, gerade bis leicht gekrümmte, flache bis konvexe und durch tiefe Einschnürungen segmentierte Hülsenfrüchte.

Sie sind trocken schwarz bis dunkelrot. Die Samen sind 7 x 6 mm groß und von gleicher Farbe wie die Hülse.

Blätter, Stengel und Wurzel: A. arabica ist ein 6 m hoher Baum mit kompakter runder bis flacher Krone. Ältere Zweige sind kahl, jüngere mit einem Durchmesser von 15 - 20 mm filzig-flaumhaarig bedeckt. Die Rinde ist schwarz und rissig, wobei die Färbung innerhalb der Risse bis ins Rotbraune geht. An den Nodien befinden sich Nebenblattdornen. Die Blättchen des doppelt gefiederten Blattes stehen in etwa 3 bis 12 Paaren an kahler bis flaumhaarer Blattspindel, die mit Drüsen versehen ist. Die Fiederblättchen sind oblong, stumpf, kahl bis dünn bewimpert.

## Verbreitung

Nilgebiet, Äthiopien, Ostafrika, Angola, Mozambique, Südafrika, Arabien, Iran, Afghanistan bis nach Indien

## Synonyme

Acacia arabica (Lam.) Willd.

## Volkstümliche Namen

Acacia (eng.)

Acacia Bark (eng.)  
Akazie (dt.)  
Babul Bark (eng.)  
Black Wattle (eng.)  
Indian Gum (eng.)  
Wattle Bark (eng.)

## **Drogen**

Acaciae arabicae cortex (?)