

Acorus calamus L.

Allgemein

Nach Plinius wurde die Pflanze aus Syrien, Arabien und Indien eingeführt und diente schon im Altertum medizinischen und kosmetischen Zwecken.

In Deutschland wird A.c. erstmals 1588 erwähnt. Der Wiener Botaniker Clusius erhielt 1574 eine Wurzel aus Kleinasien und gab sie an Botaniker der angrenzenden Länder weiter. In 'Treasury of Drugs' (1724) wird von Berlu vermerkt, daß A. c. in großen Mengen von Deutschland nach England importiert wird.

Medizinisch verwendet wird der Wurzelstock nach Beseitigung aller Blatt- und Wurzelreste.

Etymologie

Der lateinische Name Acorus ist aus vom griechischen Wort 'acoron' abgeleitet. A.c. wurde schon von Dioskurides zur Behandlung von Augenkrankheiten eingesetzt, wobei 'coreon' soviel wie Pupille bedeutet. 'Calamus' kommt vom griechischen 'calamos', und bedeutet 'Pfahlrohr, Schilfrohr', mit dem zu Festzeiten die Fußböden von Sakralbauten und Privathäusern bestreut wurden.

Botanik

Blüte und Frucht: grün, Blüten wie kleine Würfel, dichtgedrängt einen schlank-kegelförmigen Kolben bildend. Unfruchtbar, daher sich nur ungeschlechtlich durch den Wurzelstock vermehrend.

Blätter, Stengel und Wurzel: Die Pflanze wird 60 bis 100 cm hoch. An waagerechtem, stielrundem, daumendickem Wurzelstock sitzt der dreikantige Stengel, dessen scheinbar obere Fortsetzung die rinnige Blütscheide bildet. Die Blätter sind länglich, schwertförmig, zweizeilig gestellt und ungestielt.

Merkmale: Wurzelstock mit aromatisch-durchdringendem Geruch, Geschmack würzig, scharf bitter; Blätter am Rand oft wellig

Verbreitung

Heute weltweit verbreitet, war die Pflanze ursprünglich wahrscheinlich in Indien und Nordamerika heimisch.

Synonyme

Acorus aromaticus Garz.

Acorus vulgaris Kerner

Oronthium cochinchinensis Lour.

Volkstümliche Namen

Acorus (eng.)

Calamus (eng.)

Cinnamon Sedge (eng.)

Deutscher Ingwer (dt.)

Deutscher Zitwer (dt.)

Gewürzkalmus (dt.)

Gladdon (eng.)
Grass Myrtle (eng.)
Kalmus (dt.)
Magenwurz (dt.)
Myrtle Flag (eng.)
Myrtle Sedge (eng.)
Sweet Cane (eng.)
Sweet Flag (eng.)
Sweet Grass (eng.)
Sweet Myrtle (eng.)
Sweet Root (eng.)
Sweet Rush (eng.)
Sweet Sedge (eng.)
Zehrwurz (dt.)

Drogen

Calami rhizoma (+ - !)