

Amaranthus hypochondriacus L.

Allgemein

Im antiken Griechenland war Amaranthus der Artemis von Ephesos geweiht. Der Pflanze wurde heilende Eigenschaften zugesprochen, und als Symbol der Unsterblichkeit wurde sie zum Schmücken von Götterbildnissen und Grabsteinen benutzt.

Etymologie

Amaranthus ist aus dem griechischen 'amarantos = unverwelklich' abgeleitet und soll auf die Haltbarkeit der Pflanze hinweisen (Unsterblichkeit!). 'Hypochondriakos' stammt ebenfalls aus dem Griechischen und weist auf 'hypo = unter, unterhalb' und 'chondros = Knorpel, Brustknorpel', was als 'unterleibskrank' gedeutet wird. Der Name der Pflanze soll mit dem medizinischen Konzept der Hypochondrie in Zusammenhang stehen.

Botanik

Blüte und Frucht: Gabelige Einzelblütenstände mit sehr kurzen Internodien. Blüten daher dicht geknäult. Bei vielen Arten sämtlich in den Blattwinkeln und gebüscht. Der Blütenstand wächst ährenförmig in die Länge und ist oft aus langen Zweigen zusammengesetzt. Pflanze ein- oder zweihäusig oder gemischtblütig. Es gibt (2)4 - 6 mm lange eiförmige Vorblätter mit einer sehr langen Spitze, die doppelt so lang wie die Blütenhülle sind.

Die Blütenhülle ist einfach, schmal-eiförmig, gewöhnlich scharfkantig und von gleicher Längen wie die Frucht, trockenhäutig, weißlich oder rötlichgrün bis rot. Der Fruchtknoten ist eiförmig, die Frucht einsamig, eiförmig, trockenhäutig und bildet eine sich durch Querriß öffnende Kapsel. Die Samen sind linsenförmig, aufrecht, kreisrund, glatt und glänzend, meist schwarz.

Blätter, Stengel und Wurzel: Amaranthusarten sind einjährige, selten ausdauernde Kräuter. Die Stengel sind 20 bis 30 cm hoch, aufrecht und kahl oder oben wenig behaart. Die Laubblätter sind wechselständig, ganzrandig, am Rande zuweilen wellig oder gekräuselt und von rhombischer Gestalt.

Verbreitung

Die Gattung Amaranthus ist vor allem in den gemäßigten und warmen Zonen der Erde verbreitet.

Synonyme

Amaranthus leucocarpus S. Wats.

Volkstümliche Namen

Amarant (dt.)
Amaranth (eng.)
Lady Bleeding (eng.)
Love-Lies-Bleeding (eng.)
Lovely Bleeding (eng.)
Pilewort (eng.)

Prince's Feather (eng.)
Red Cockscomb (eng.)
Spleen Amaranth (eng.)
Velvet Flower (eng.)

Drogen

Amaranthi hypochondriaci herba (+ - !)