

FLAMMENDES KÄTHCHEN — DARF ICH MICH VORSTELLEN?

Ich verzaubere dich mit meiner langen Blütezeit und leuchtenden, lebendigen Farben. Als pflegeleichte Zimmerpflanze bin ich die perfekte Wahl und bereite dir über viele Wochen hinweg Freude.



Foto: PxHere

#DAUERBLÜHER
#MEHRJÄHRIG
#NICHTWINTERHART
#SCHNITTBLUME
#SUKKULENT
#ZIMMERPFLANZE

MEIN NAME. *Kalanchoe blossfeldiana*

Meinen Namen «Flammendes Käthchen» verdanke ich den ausschließlich roten Blüten der ersten Sorten. Mittlerweile ist meine Farbpalette jedoch deutlich vielfältiger geworden. Mein Artnamen «blossfeldiana» ehrt den deutschen Züchter und Botaniker Robert Blossfeld, der mich 1932 erstmals einem europäischen Publikum vorstellte.

MEIN AUSSEHEN. Ich zeichne mich durch ein breites Farbspektrum aus: Meine Blüten erstrahlen in Rot, Gelb, Orange und Weiß sowie in zarten Rosa- und Lilatönen. Und inzwischen gibt es auch gefüllte Sorten von mir. Meine natürliche Blütezeit fällt in die Wintermonate – so kommen meine leuchtenden Blüten in der dunklen Jahreszeit besonders gut zur Geltung.

MEINE HERKUNFT. Beheimatet bin ich in Madagaskar, wo ich in den relativ kühlen Hochebenen des Tsaratanana-Gebirges gedeihe. Dort wachse ich auf humosem Boden.

MEIN PLATZ BEI DIR. Bei Temperaturen von etwa 18 bis 20 °C fühle ich mich am wohlsten. Zudem mag ich einen hellen Standort ohne direkte Sonneneinstrahlung. Im Sommer kannst du mich auch ins Freie stellen. Trockene Phasen vertrage ich besser als zu viel Nässe, weshalb ich besonders gut in Kakteenerde gedeihe.

MEINE BESONDERHEIT. Ich bin eine CAM-Pflanze. CAM steht für Crassulacean Acid Metabolism – auf Deutsch: Crassulaceen-Säurestoffwechsel. Diesen speziellen Mechanismus der Photosynthese nutze ich, um Wasser zu sparen. Ich öffne meine Spaltöffnungen hauptsächlich nachts, um Kohlendioxid aufzunehmen, das dann in Form von organischen Säuren gespeichert wird. Tagsüber, wenn die Spaltöffnungen geschlossen bleiben, um den Wasserverlust zu minimieren, wird das gespeicherte Kohlendioxid wieder freigesetzt und für die Photosynthese genutzt.

FLAMMENDES KÄTHCHEN — DARF ICH MICH VORSTELLEN?



Herbarbeleg: New York Botanical Garden

WUCHS

Pflanzenhöhe	bis 40 cm
Form	aufrecht, buschig, kompakt
Verhalten	langsam wachsend

BLÜTE

Farbe	diverse Farben, auch zweifarbig
Zeit	Spätherbst bis Frühling
Stängel	aufrecht, stabil, leicht sukkulent
Stand	endständig
Einzelblüte/Blume	kleine, sternförmige Einzelblüten in dichten Blütenständen

BLATT

Farbe	dunkelgrün
Form	oval bis breit-eiförmig
Rand	ganzrandig bis leicht gekerbt
Stellung	gegenständig
Eigenschaften	fleischig, glänzend, immergrün

VERWENDUNG & EIGENSCHAFTEN

Lebensbereiche	Zimmerpflanze
Standort	hell, ohne direkte Sonneneinstrahlung
Eigenschaften	Schnittblume

