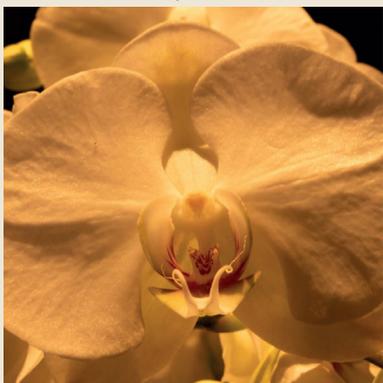


SCHMETTERLINGSORCHIDEE — DARF ICH MICH VORSTELLEN?

Ich bin eine exotische Schönheit und gehöre zu den weltweit meistverkauften Pflanzen. Eine lange Blütezeit, spektakuläre Farbkombinationen und vielfältige Blütenformen zeichnen mich aus. Ich verleihe auch deinem Zuhause Harmonie und Eleganz.



#DAUERBLÜHER
#EPIPHYT
#IMMERGRÜN
#NICHTWINTERHART
#ORCHIDEE
#ZIMMERPFLANZE

MEIN NAME. *Phalaenopsis*

Mein botanischer Name wurde mir vom schwedischen Botaniker Carl von Linné verliehen. Beim Anblick meiner Blüten fühlte er sich an herumfliegende Nachtfalter der Gattung «Phalaena» erinnert. Aus diesem Grund leitet sich mein Gattungsname von den griechischen Wörtern «phalaina» (Nachtfalter) und «opsis» (Anblick) ab.

MEIN AUSSEHEN. Ohne Seitentriebe wachsen meine Blütenstängel bis zu einer beeindruckenden Höhe von 100 cm. Es gibt jedoch auch spezielle Züchtungen, die nicht höher als 10 cm werden. Oft präsentiere ich mehrere Blüten gleichzeitig, die durch ihre einzigartige Form bestechen und in nahezu allen Farben und besonderen Musterungen erstrahlen.

MEINE HERKUNFT. Es gibt rund 100 verschiedene Arten und natürliche Hybriden von mir. Beheimatet bin ich vor allem in den tropischen Regenwäldern Südostasiens, gelegentlich bin ich aber auch in Indien und China zu finden. Zusätzlich existieren etwa 25 000 gezüchtete Kulturhybriden, und jedes Jahr kommen etwa 300 neue Sorten hinzu.

MEIN PLATZ BEI DIR. Am wohlsten fühle ich mich bei Temperaturen von 18 bis 20 °C am Tag. Nachts darf es gerne etwas kühler sein, allerdings sollten die Temperaturen nicht unter 16 °C fallen. Ein heller Standort ohne direkte Sonneneinstrahlung und ohne Zugluft ist für mich ideal. Meine Wurzeln mögen es nicht, dauerhaft im Wasser zu stehen – überschüssiges Wasser solltest du daher sofort abgießen.

MEINE BESONDERHEIT. Ich bin ein «Epiphyt» – auch Aufsitzerpflanze genannt –, da ich auf anderen Pflanzen wachse, ohne ihnen Nährstoffe zu entziehen. So erreiche ich mehr Licht als am Waldboden, habe aber keinen direkten Zugang zu Wasser und Nährstoffen. Dank evolutionärer Anpassungen nehme ich Feuchtigkeit aus der Luft über Schuppenhaare auf, sammle Regenwasser in Blatttrichtern oder speichere es in meinen schwammartigen Luftwurzeln.

SCHMETTERLINGSORCHIDEE – DARF ICH MICH VORSTELLEN?



Illustration: L. Stroobant/Wikimedia

WUCHS

Pflanzenhöhe	bis 100 cm
Form	monopodial, rosettenartige Grundblattrosette mit langem Stängel ohne Seitentriebe
Verhalten	epiphytisch

BLÜTE

Farbe	vielfältig – Weiß, Rosa, Gelb, Lila, oft mit Mustern oder Farbübergängen
Zeit	ganzjährig, Hauptblütezeit meist Herbst bis Frühjahr
Stängel	langer, biegsamer Blütenstängel
Form	ähneln Schmetterlingen, fünf Blütenblätter und eine zentrale Lippe

BLATT

Farbe	dunkelgrün
Form	breit-elliptisch, oval
Rand	ganzrandig
Stellung	wechselständig in einer Rosette angeordnet
Eigenschaften	glatt, fleischig, z.T. leicht glänzend, immergrün

VERWENDUNG & EIGENSCHAFTEN

Lebensbereiche	Innenräume
Standort	hell, hohe Luftfeuchtigkeit

