

PALMBLATT-NIESWURZ — DARF ICH MICH VORSTELLEN?

Meine glockenförmigen Blüten ziehen alle Blicke auf sich: in auffälligem Grüngelb, oft verziert mit violetterm Rand. Die Knospen sind schon im Winter zu bewundern. Zusammen mit meinem dunkelgrün glänzenden Laub verschönere ich jeden Garten.



#BIENENWEIDE
#BLATTSCHMUCK
#GIFTIG
#HALBSCHATTEN
#HALBSTRAUCH
#WINTERGRÜN

MEIN NAME. *Helleborus foetidus*

Mein Arname «foetidus» – was «stinkend» bedeutet – bezieht sich auf den unangenehmen Geruch meiner Blätter. Im Gegensatz dazu verströmen meine Blüten einen zarten und ansprechenden Duft.

MEIN AUSSEHEN. Ich bin ein kleiner Halbstrauch, dessen Triebe mehrere Jahre wachsen und dabei kleine Stämmchen bilden. Sobald sie die Blühreife erreicht und ihre Samen ausgebildet haben, sterben sie ab. Aus ruhenden Knospen entstehen Seitentriebe, die im nächsten Jahr erneut blühen.

MEINE HERKUNFT. In Südwesteuropa liegt mein natürliches Verbreitungsgebiet. Ich wachse dort in lichten Laubmischwäldern, in Schlehengebüschen und an Waldsäumen. Am besten gedeihe ich auf steinigen, lockeren und humusreichen Lehmböden, die zumindest etwas Kalk enthalten.

MEIN PLATZ BEI DIR. Ich bevorzuge einen gut durchlässigen Boden und Halbschatten. Trockenheit macht mir zwar wenig aus, doch hohe Luftfeuchtigkeit tut mir gut. Strenge Fröste vertrage ich nicht. Fühle ich mich bei dir wohl, säe ich mich häufig selbst aus.

MEINE BESONDERHEIT. Hefen besiedeln meine Blüten und zersetzen teilweise den Nektar. Dabei erzeugen sie Temperaturen, die bis zu 6 °C über der Umgebungstemperatur liegen können. Das begünstigt die Verdunstung flüchtiger organischer Verbindungen und hilft mir, Bestäuber wie Hummeln anzulocken. Ich bin die erste Pflanzenart, bei der dieser Effekt beobachtet wurde.

PALMBLATT-NIESWURZ — DARF ICH MICH VORSTELLEN?



Illustration: Rawpixel/Wikimedia

WUCHS

Höhe Blätter	20 cm
Höhe Blüten	40 cm
Form	ausladende, aufrechte, beblätterte Stängel ohne grundständigen Blattschopf
Verhalten	horstig

BLÜTE

Farbe	grüngelb
Zeit	Februar bis April
Stängel	kurzstängelig, aufrecht, verzweigt, wenig beblättert
Stand	mehrbütig, endständig, achselständig
Form	glockenförmig bis kelchförmig, radiärsymmetrisch
Einzelblüte/Blume	einfach, nickend, seitlich zeigend

BLATT

Farbe	dunkelgrün
Spreite	fingerförmig, gefingert, zusammengesetzt
Form	rundlich
Segment	lanzettlich, schmal, variabel, unterschiedlich
Rand	gesägt
Stellung	grundständig, gestielt
Eigenschaften	glatt, derb, ledrig, hart, wintergrün

VERWENDUNG & EIGENSCHAFTEN

Lebensbereiche	Gehölz und Gehölzrand
Standort	trockener bis frischer Boden, sonnig bis halbschattig
Pflanzabstand	40 bis 60 cm
Eigenschaften	Bienenweide, Blattschmuck, giftig

Quelle Steckbrief: Die Stauden-DVD; Götz, Häussermann, Sieber; 5., aktualisierte Ausgabe

