

NORDMANN-TANNE — DARF ICH MICH VORSTELLEN?

Ich bin mit Abstand der beliebteste Weihnachtsbaum. Mein symmetrischer Wuchs ist sehr dekorativ und ich verströme einen feinen harzigen Duft. Zudem steche ich im Gegensatz zu vielen anderen Nadelgehölzen nicht, sondern bin angenehm anzufassen.



#BIENENWEIDE
#GEHÖLZ
#HALBSCHATTEN
#IMMERGRÜN
#NADELGEHÖLZ
#WINTERHART

MEIN NAME. *Abies nordmanniana*

Ich habe meinen Namen dem finnischen Biologen Alexander von Nordmann zu verdanken, der mich 1835 im Kaukasus entdeckt hat. Zum ersten Mal beschrieben hat mich drei Jahre später Christian von Steven, aber noch unter dem Gattungsnamen «Pinus». Wiederum drei Jahre später habe ich von Édouard Spach meinen noch heute gültigen Gattungsnamen «Abies» erhalten.

MEIN AUSSEHEN. Mein gerader Stamm und meine pyramidenförmige Krone strahlen eine majestätische Schönheit aus. Meine Äste sind regelmässig angeordnet, weit ausgebreitet und reichen selbst im Alter bis zum Boden. Als junger Sämling bilde ich zuerst eine tiefe Pfahlwurzel und später kräftige Seitenwurzeln. So bin ich trotz meiner stattlichen Größe äußerst sturmfest.

MEINE HERKUNFT. Heimisch bin ich im westlichen Kaukasus, in Georgien, Russland, der nordöstlichen Türkei und Aserbaidschan. Dort wachse ich gerne an Nordhängen, da ich es kühl mag. Zudem sind die Böden dort tiefgründig und so kann ich meine starken Pfahlwurzeln ausbilden.

MEIN PLATZ BEI DIR. Gut gedeihe ich an einem milden, halbschattigen Standort in einem frischen, humusreichen Lehmboden. Zudem mag ich hohe Luftfeuchtigkeit, aber strenge Winter und Spätfröste tun mir nicht gut. Auch direkte Sonneneinstrahlung, vor allem an einem eiskalten Morgen, behagt mir absolut nicht. Und ich benötige viel Platz, damit ich meine Schönheit entfalten kann.

MEINE BESONDERHEIT. In Mitteleuropa werde ich selten in Wäldern gepflanzt, da ich zu stark unter den strengen Wintern leide. Deshalb werde ich vorwiegend in Plantagen als Weihnachtsbaum angezogen. Dänemark ist der wichtigste Produzent: Dort kultivieren circa 4000 Betriebe über 100 Millionen Exemplare von mir. Und jährlich gehen davon 5 Millionen Weihnachtsbäume in den Export.

NORDMANN-TANNE — DARF ICH MICH VORSTELLEN?



Illustration:
Biodiversity Heritage Library/Wikimedia

WUCHS

Pflanzenhöhe	bis 60 m
Form	breit, pyramidal, aufrecht

BLÜTE

Farbe	rötlich-gelb
Zeit	Mai
Stand	aufrecht stehend
Form	eiförmige Blütenzapfen

BLATT

Farbe	dunkelgrün, unterseitig hellgrün mit zwei weißen Stomatastreifen
Spreite	Basis schildförmig verbreitet
Form	nadelförmig, zum Ende hin stumpf oder gekerbt
Rand	ganzrandig
Stellung	spiralig, dicht büstenförmig
Eigenschaften	glänzend, starr, nicht stechend

VERWENDUNG & EIGENSCHAFTEN

Lebensbereiche	große Gärten und Parks, Friedhöfe
Standort	frischer bis feuchter Boden, sonnig bis halbschattig
Eigenschaften	Bienenweide

