

Arealdiagnose (Rothmaler)

Pflanzenarten, und in der Regel auch Unterarten, besiedeln ein bestimmtes, ihren Umweltansprüchen entsprechendes und für die Sippe charakteristisches Areal, das von Arealen anderer Sippen mit anderen Ansprüchen verschieden ist.

Nur wenige Arten haben ihr Areal fast über die ganze Erde ausgedehnt (Kosmopoliten).

Arten mit einem sehr engen Areal bezeichnet man als Endemiten des Gebietes.

Innerhalb ihres Areals kann eine Art auf weiten Strecken fehlen, auch kann das Areal aus mehreren getrennten Teilen bestehen. Kommt eine Art außerhalb eines zusammenhängenden Areals noch an einem oder mehreren Fundgebieten vor, werden diese als Exklaven bezeichnet. Exklaven sind häufig Reste einer ursprünglich weiteren, geschlossenen Verbreitung. An einer solchen Stelle ist die betreffende Art als ein Relikt erhalten geblieben.

Exklaven können aber auch durch Ferntransport entstehen.

Ortsangaben – Verbreitungsangaben

alp.	alpin
An	Sachsen-Anhalt
Ba	Bayern
balt.	baltisch
Bayr-W	Bayrischer Wald
Böhmerw	Böhmerwald
Elbsandstein	Elbsandsteingebirge
g	
Erzg	Erzgebirge
f	fehlt, fehlend
Fichtelg	Fichtelgebirge
Frankenw	Frankenwald
g	gemein
He	Hessen
Jh.	Jahrhundert
koll.	kollin
kont.	kontinental
M	Mitte
M-	Mittel-
Me	Mecklenburg
Mittelg	Mittelgebirge
mont.	montan
N	Norden
(N)	Neophyt
Ns	Niedersachsen mit Bremen
NO	Nordosten
NW	Nordwesten

O	Osten
O-	Ost-
pann.	pannonisch
pont.	pontisch
Rh	Rheinland-Pfalz mit Saarland
S	Süden
S-	Süd-
Sa	Sachsen
Schwarzw	Schwarzwald
Sh	Schleswig-Holstein mit Hamburg
subalp.	subalpin
subkont.	subkontinental
submed.	submediterran
Sw	Baden-Württemberg
SW	Südwesten
Th	Thüringen
Th-W	Thüringer Wald
vgl.	vergleiche
W	Westen
W	Wald (nur im Zusammensetzungen, z.B. BuchenW)
W-	West-
We	Nordrhein-Westfalen
Westerw	Westerwald

ergänzende Angaben bzw. Arealdiagnose

AFR	Afrika
ALP	Alpen
alp	alpin – alpine Höhenstufe – Mattenstufe oberhalb des Krummholz-Gürtels
AM	Amerika
antarct	antarktische Zone – entspricht im Süden weitgehend den borealen bis arktischen Breiten im Norden
arct	arktische Zone – Tundragebiet nördlich der polaren Waldgrenze
AS	Asien
AUST	Australien
austr	australe Zone – das südliche Pendang zur meridionalen bis temperaten Zone
austrotrop	austrosubtropische Zone – wintertrockene südliche subtropische Zone mit Savannen und Trockenwäldern
b	boreale Zone – Gebiet der nördlichen Taiga-Nadelwälder
boreostrop	boreosubtropische Zone – wintertrockene nördliche subtropische Zone mit Savannen und Trockenwäldern
CIRCPOL	zirkumpolar – die Arten besiedeln innerhalb ihrer zonalen Grenzen den gesamten Erdkreis
dealp	dealpin – ein Areal von der alpinen bis in die darunterliegenden Stufen eines Gebirges
demo	demontan – ein Areal von der montanen bis in die darunterliegenden Stufen eines Gebirges
euoz	euozanisch – extremes Seeklima
EUR	Europa
EURAS	Eurasien
GRÖNL	Grönland
k	kontinental – die Arten sind auf Gebiete mit Festlandsklima beschränkt
KAUK	Kaukasus
lit	litoral – auf die Meeresküste beschränkt
m	meridionale Zone – immergrüne Laub- und Nadelwälder, Steppen und Wüsten
MAS	Mittelasien
mo	montan – Buchen-Fichten Stufe der Gebirge
OAFR	Ostafrika
OAM	Ostamerika
OAS	Ostasien
OEUR	Osteuropa
OSIB	Ostsibirisch

oz	ozeanisch – Gebiete mit vom Meer beeinflussten Klima
perialp	perialpin – ein um ein Gebirge mit einer alpinen Höhenstufe gelegenes Areal
perimo	perimontan – gebirgsbenachbarte Gebiete
salp	subalpin – Krummholzstufe de Gebirge
SIB	Sibirien
sm	submeridionale Zone – sommergrüne Trockenwälder und Steppen
stemp	südtemperate Unterzone - südliche temperate Zone in Europa
strop	subtropische Zone
subk	subkontinental – eher kontinentale Arten, die sich den ozeanischen bzw. subozeanisch verbreiteten Arten annähern
suboz	subozeanisch – eher ozeanische Arten, die sich den subkontinentale verbreiteten Arten annähern
temp	temperate Zone – hier herrschen sommergrüne Laubwälder die z.T. mit Nadelwäldern gemischt sind
ntemp	nördliche temperate Zone in Europa
trop	tropische Zone – immerfeuchte tropische Zone mit immergrünen Feucht-Laubwäldern
VORDERAS	Vorderasien
WAM	Westamerika
WAS	Westasien
WEUR	Westeuropa
WSIB	Westsibirien
ZAM	Zentralamerika
ZAS	Zentralasien
ZEUR	Zentraleuropa

Approach Botanik-Datenbank - Verbreitungsangaben - Arealdiagnose

