

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Wuchsbezirk

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 519 (Ø 311)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,7

10,0

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,6

18,3

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1023

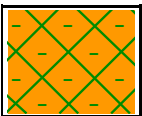
993

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

SLWH+



orange

d'grüne Schräggitter

d'grüne Querstrichelung

Buchenwald auf frischem Sand-Lehm-Winterhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der


Öko-Serie der Sand-Lehm-Steilhänge

(Steile und mäßig steile Hänge im Oberen Buntsandstein mit lehmig-sandigen bis sandig-lehmigen Hangschuttdecken: mehr als 40 cm steiniger, auch stark steiniger, lehmiger Sand, örtlich auch sandiger Lehm, teilweise mit (verstreuten) Blöcken und großen Steinen über Buntsandsteinhangschutt oder steinig-sandig-toniger Fließerde)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der steileren Hänge
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Stachys sylvatica-, (Bazzania trilobata-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	Baumarteneignung	geeignet (g)	BAh	2	2	1
		Bu	1	2	1	1
geeignet bis möglich (g/m)		Dgl	2	2	1	1
		Fi	2	3	1	1
möglich bis wenig geeignet (m/w)		Es	2	2	2	2
		TEi	3	2	1	2
wenig geeignet (w)		Kie	3	3	2	2
sonstige Laubbaumarten		BUI, REi, WLi				
sonstige Nadelbaumarten		Ta				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	53 ha.				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,6 %)				
	Kartierzeitraum	1980-89	-	65,7 %		
		1970-79	-	34,3 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	8401, 7709 (SLH+), 8704, 8508 (IsWH+)				

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesforstverwaltung BW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de