

**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

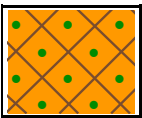
993

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

SLSH+



orange

d'braune Schräggitter

d'grüne Punkte

Buchenwald auf frischem Sand-Lehm-Sommerhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis hangfrisch

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, z. T. schwach podsolig
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	stellenweise schwach podsolig (O-Aeh)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, (Bazzania trilobata-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Dgl	1	2	2	1
		Bu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	BAh	2	2	1	2
		Fi	1	3	2	1
	möglich (m)	TEi	3	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	19,7 ha.			
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,22 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	1,6 %	
		1980-89	-	98,4 %	

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, 8704, 8508 (IsSH+), 10070			

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