

**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

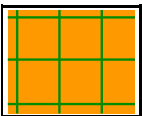
993

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

SLFH+



orange

d'grüne Senkrechttgitter

Buchenwald auf frischem Sand-Lehm-Flachhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der

Öko-Serie der Sand-Lehm-Flachhänge

(Flachhänge überwiegend oberhalb der Steilhänge, mittel- bis tiefgründiger, etwa 40 bis 60 cm stets steiniger bis stark steiniger, lehmiger Sand bis sandiger Lehm aus Verwitterung des Oberen, selten des Mittleren Buntsandsteins, geringe Schluffbeimengung möglich; im Unterboden meist sandig-steinige, örtlich tonige Fließerde)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Flachhänge
	Bodentyp	Braunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	mittel-gering
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, (Stachys sylvatica) - 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	1	1
		Bu	1	2	1	1
		Fi	1	3	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TEi	2	2	1	1
	möglich (m)	BAh	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Es	3	2	2	3
		Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, Kir, REi, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	46,2 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,52 %)			
	Kartierzeitraum	1980-89	-	73,3 %	
		1970-79	-	26,7 %	

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, 8704, 8508 (IsFH+)

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