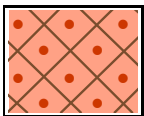


**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet	Wuchsbezirk	
Odenwald	2/02 Südwestlicher Buntsandstein-Odenwald	
Standortskundliche Höhenstufe	submontan	
Höhenrahmen [m ü. NN.]	112 bis 587 (Ø 365)	
regionalisierte Klimadaten	Ø 1961-1990	Ø 1991-2020
Ø Temp. / Jahr [°C]	8,8	9,8
Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]	16,7	18,1
Σ Niederschlag / Jahr [mm]	1077	1032
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]	455	417

sSSH

Buchenwald auf stark saurem mäßig frischem Sand-Sommerhang



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe: **Mäßig frisch, sommerlich stark austrocknend**

h'rot
d'braune Schräggitter
d'rote Punkte

**in der
Öko-Serie der Sand-Steilhänge**

(Meist mehr als 40 cm steiniger bis stark steiniger, lehmfreier Sand bis schwach lehmiger und schluffiger Sand (vor allem an schattseitigen Hängen), unterschiedliche Körnung, aus Hangschutt-Verwitterung des Mittleren, seltener des Unteren Buntsandsteins, örtlich (schwach) blocküberlagert, am Oberhang örtlich besonders stark steinig; im Unterboden meist dicht gepackter Hangschutt mit großen, plattigen Steinen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der steileren Hänge
	Bodentyp	Podsol bis Braunerde-Podsol
	Humusform	Rohhumusartiger Moder bis Moder
	Basenausstattung	gering
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, Leucobryum glaucum-, Molinia - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	TEi	1	1	1	3
	geeignet bis möglich (g/m)	Kie	2	3	1	1
	möglich (m)	Dgl	1	2	2	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	2	1	2	3
	wenig geeignet (w)	REi	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	BAh	3	2	3	3
		Ta	2	3	3	3
		Fi	2	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, Vb, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	24,9 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,27 %)			
	Kartierzeitraum	1980-89	-	27,6 %	
		1970-79	-	72,4 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7709, 8704 (aSSH)

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