

**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

SSH-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Sand-Sommerhang



h'rot
d'rote Schräggitter

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe: **Mäßig trocken (bis trocken)**

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-Braunerde bis Podsol
	Humusform	Moder bis Rohhumus
	Basenausstattung	gering
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, (Leucobryum glaucum) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	180,5 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,94 %)			
	Kartierzeitraum	1980-89	-	87,6 %	
		1970-79	-	12,4 %	

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	8303, 8704, 8103, 7709, 8206

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