

**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

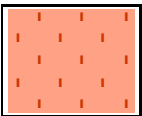
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

S-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Sand



h'rot
d'rote Senkrechtstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Sande

(Zwischen 40 und 90 cm lehmarm bis lehmfreier Sand unterschiedlicher Korngröße aus Verwitterung des Oberen und Mittleren Buntsandsteins, überwiegend stark bis sehr stark steinig; i.d.R. nach unten zunehmend lehmig und im Oberen Buntsandstein auch tonig, aber noch durchlässig)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Braunerde-Podsol bis Podsol
	Humusform	Moder
	Basenausstattung	gering
	Podsoligkeit	podsoliert (O/Ahe/Ae/B(h)s/...-Profil)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Molinia-, (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)	TEi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	1	2	1	3
	möglich (m)	Bu	2	2	2	2
		Kie	2	3	1	2
	wenig geeignet (w)	Fi	2	3	3	2
	ungeeignet (u)	Es	3	2	3	3
		BAh	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	REi, SaBi, Vb				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	62,4 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,71 %)			
	Kartierzeitraum	1980-89	-	23 %	
		1970-79	-	77 %	

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	7709, 8704			

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