

**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

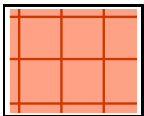
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

**SFH-**

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Sand-Flachhang**



h'rot  
d'rote Senkrechtgitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der Sand-Flachhänge**

(Lehmfreier bis (seltener) schwach lehmiger, schluffiger Sand aus Verwitterung des Mittleren und Oberen Buntsandsteins; unterschiedliche Korngrößen; wechselnd, nach unten zunehmend steinig)

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

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


  

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	56,5 ha.			
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,64 %)			
	Kartierzeitraum	1980-89	-	4 %	
		1970-79	-	96 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf</a>			
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf</a>			
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf</a>			
	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](http://www.idama.de)