

**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-**

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



orange  
orange Senkrechtgitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

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)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	schwach podsolige und podsolige Braunerde, meist gering entwickelt
	<b>Humusform</b>	Moder (örtlich bis Rohhumus)
	<b>Basenausstattung</b>	gering
	<b>Podsoligkeit</b>	mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, (Miliium effusum) - 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					
	geeignet bis möglich (g/m)	TEi	2	2	1	2
	möglich (m)	Bu	2	2	2	2
		Kie	2	3	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	3	2	2	3
		Fi	2	3	3	3
	ungeeignet (u)	Es	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	REi, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	2,7 ha.
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	selten (0,03 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	1980-89 - 100 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<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>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<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>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<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>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8401, 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](http://www.idama.de)