

**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

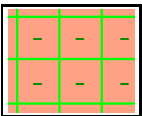
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

**WSFH**

**Buchenwald auf mäßig frischem schattseitigem Sand-Flachhang**



Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

h'rot  
h'grüne Senkrechtgitter  
d'grüne Querstrichelung

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>	podsolige Braunerde bis Podsol-Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mullmoder bis Moder
	<b>Basenausstattung</b>	mittel-gering
	<b>Podsoligkeit</b>	mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung

<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Ajuga reptans - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	

<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
<b>Baumarteneignung</b>	<b>geeignet (g)</b>	Dgl	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	2
	<b>geeignet bis möglich (g/m)</b>	TEi	2	2	1	2
		Fi	1	3	1	2
	<b>möglich bis wenig geeignet (m/w)</b>	BAh	3	2	2	2
	<b>wenig geeignet (w)</b>	Es	3	2	2	3
		Kie	2	3	2	2
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	REi, SaBi, Vb, WLi				
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	-				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	34,3 ha.				
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,39 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	1980-89 - 100 %				
<b>Organisatorisch</b>	<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>	8704, 8401 (SWFH)				

## 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)