

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

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

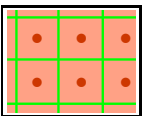
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

455

417

**sSFH**

**Buchenwald auf stark saurem mäßig frischem Sand-Flachhang**



Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis mäßig trocken**

h'rot  
h'grüne Senkrechttiger  
d'rote Punkte

in der

**Öko-Serie der Sand-Flachhänge**

(Lehmfreie bis schwach lehmige, auch schluffige Sande, aus Verwitterung des Mittleren, seltener des Oberen Buntsandsteins; wechselnd, nach unten zunehmend steinig und dicht gelagert)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	Podsol
	<b>Humusform</b>	Rohhumusartiger Moder bis Rohhumus
	<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-, Leucobryum glaucum-, Molinia - 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>	

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


  

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	10,8 ha.
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,12 %)
	<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_02_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_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_02_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8704 (aSFH)

## 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)