

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

191 bis 525 (Ø 365)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,9

9,8

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,8

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1072

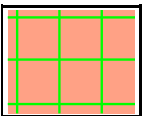
1035

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

465

429

**SFH**



h'rot

h'grüne Senkrechttiger

**Buchenwald auf mäßig frischem Sand-Flachhang**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der Sand-Flachhänge**

(Mittel- bis tiefgründiger, steiniger, lehmarm bis lehmfreier Sand aus Buntsandsteinverwitterung, im Unterboden örtlich etwas lehmig)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	<b>Bodentyp</b>	podsolige Braunerde
	<b>Humusform</b>	Moder bis Mullmoder
	<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-, Milium effusum-, 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 bis möglich (g/m)	Dgl	1	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	3	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	-				
	sonstige Nadelbaumarten	-				


  

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	17,4 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,52 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_submontan.pdf</a>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_submontan.pdf</a>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf</a>
	Zugehörige Kartierobjekte	8103

## 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)