

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (112 bis 587) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

8,7 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

453 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

\* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

**SLWH+**

**Buchenwald auf frischem Sand-Lehm-Winterhang**



orange  
d'grüne Schräggitter  
d'grüne Querstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der

**Öko-Serie der Sand-Lehm-Steilhänge**

(Mehr als 40 cm lockerer, wechselnd steiniger, schluffig-lehmiger Sand bis sandig-schluffiger Lehm, im dichtgelagerten Unterboden zunehmend steinig, oft lehmiger, örtlich auch etwas tonig; Hangfließerden des Oberen Buntsandsteins und steinig-sandige Hangschuttdecken des Mittleren (und Unteren) Buntsandsteins; mit Schluff angereicherte Fließerden in Hangmulden und an Unterhängen, häufig schwache Blockauflage)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der steileren Hänge meist tiefgründige, z.T. blockreiche Unterhänge und Hangmulden
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde, stellenweise schwach podsolig
	<b>Humusform</b>	Moder, Mullmoder, Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	stellenweise schwach podsolig (O-Aeh)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans-, Rubus - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	BAh	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
		Ta	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	REi	2	2	1	1
		Fi	2	3	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	TrEi	3	2	1	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	48,2 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,53 %)				
	<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_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>	8206, 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, [www.idama.de](http://www.idama.de)