

**Waldstandorte**  
**Baden-**  
**Württemberg**
**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (113 bis 569) m. ü. NN

Klimadaten 1961-  
1990 (regionalisiert)\*

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

\* die Klimadaten sind regionalisiert und auf  
die Regional-Zonale Einheit bezogen**SLSH**
**Buchenwald auf mäßig frischem Sand-Lehm-**  
**Sommerhang**
orange  
d'braune SchräggitterStandortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:**Mäßig frisch**

in der

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

(Zweischichtige Hangschuttdecken mit mehr als 40cm schlufflehmreichem Lockerschutt (lehmiger Sand bis sandiger Schlufflehm, ± steinig) über verfestigtem, häufig wurzelhemmenden, z.T. tongründigem Buntsandstein- Wanderschutt; im Bereich des Oberen Buntsandsteins häufig Hangwasserzug auf der Schichtgrenze)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der steileren Hänge Sonnseitige, z.T. sehr steile Mittel- und Oberhanglagen
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde, z.T. schwach podsolig
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder, stellenweise Moder
	<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-, Rubus-, Ajuga reptans-, Milium effusum-, (Urtica dioica-, Galium odoratum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Buchenwald
<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)	Dgl	1	2	1
		RBu	1	2	2
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	3	2	1
	möglich (m)	Kie	2	3	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	StEi	3	2	2
		Ta	2	2	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	1	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	2	1	3
		Fi	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	EKa, REi, WLi			
	sonstige Nadelbaumarten	ELä			

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	59,6 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,97 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf</a>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf</a>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf</a>
	Zugehörige Kartierobjekte	

**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)