

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/04 Winterhauch

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

387 (133 bis 551) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

8,1 Ø Temp. / Jahr [°C]

14,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1024 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

411 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**sFL**



h'braun  
orange Senkrechtstrichelung

**Buchenwald auf saurem mäßig frischem Feinlehm**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme**

(Mehr als 60 cm ± feinsandiger, gelb- bis fahlbrauner Schlufflehm, in der Regel ± umgelagerter (diluvialer) Lößlehm, geringe Anteile Feingrus möglich, im Unterboden örtlich geringer Sand- und Steinanteil aus Oberem Buntsandstein; teilweise im Unterboden in Ansätzen schwach pseudovergleyt; im Untergrund meist steinig-tonige Fließerde der Plattensandsteinverwitterung, auch Sandsteine des Mittleren Buntsandsteins)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene Lagen und schwach geneigte Randbereiche der Buntsandsteinhochfläche
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde und Braunerde, z.T. podsolig
	<b>Humusform</b>	Moder bis rohhumusartiger Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	stellenweise mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, (Molinia-, Rubus-, Milium effusum-, Urtica dioica) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	selten Hainsimsen-Buchenwald mit Heidelbeere; selten Hainsimsen-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	1	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	2	2	1	2
		StEi	2	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	1	2	2	2
		BAh	2	1	2	2
		Fi	1	3	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, SaBi, Vobe, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b> 0 ha
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b> keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_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_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_04_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	

**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)