

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/04 Winterhauch

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

496 (268 bis 626) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,5 Ø Temp. / Jahr [°C]

13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 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>	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); Hainsimsen-Buchenwald mit Heidelbeere
<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 Pflughlichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	RBu	1	1	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	2	2	1	2
	möglich (m)	StEi	2	2	1	2
		Dgl	1	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Fi	1	3	2	1
		BAh	3	1	2	2
		Kie	2	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, SaBi, Vobe, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	11,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,17 %)
	Kartierzeitraum	1990-99 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_04_montan.pdf</a>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_04_montan.pdf</a>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_04_montan.pdf</a>
	Zugehörige Kartierobjekte	10070, 9711, 9701

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)