

**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]

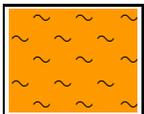
1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

wfs

**Buchen-Eichen-Wald auf wechselfeuchtem sandigem Boden**



orange  
schwarze Wellenlinien

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Wechselfeucht bis feucht**

in der

**Öko-Serie der vernässenden sandigen Böden**

(Böden aus Verwitterung des Oberen Buntsandsteins und aus Fließerden; 40 bis 60 (auch mehr) cm unterschiedlich staunässegeprägter Sand bis lehmiger Sand, oberflächlich teils schluffig, stets steinig, über stauender toniger Fließerde)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und Mulden
	<b>Bodentyp</b>	Pseudogley-Braunerde bis Pseudogley, örtlich podsolig
	<b>Humusform</b>	Mullmoder bis Rohhumus, örtlich unter Laubbäumen Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Milium effusum-, Molinia-, (Ajuga reptans-, Rubus-, Leucobryum glaucum-, Bazzania trilobata) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Buchenwald (typisch); selten Hainsimsen-Buchenwald mit Pfeifengras
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Stieleiche, Traubeneiche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Hainbuche (Weißbuche), Sandbirke (Hängebirke)
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Schwarzerle (Roterle), Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	StEi	2	1	1	2
	möglich (m)	Kie	2	3	1	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	1	3	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		Fi	2	3	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	3	1	3	3
	sonstige Laubbaumarten	Aspe, SaBi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	Ta				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	10,9 ha			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,17 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	1990-99	-	42 %	
		1970-79	-	58 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<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>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<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>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<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>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7710, 9701, 10070

**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)