

**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]

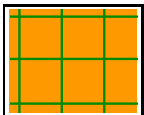
1065 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**IsFH+**

**Buchenwald auf frischem lehmig-sandigem Flachhang**



orange  
d'grüne Senkrechttgitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch und hangfrisch**


in der

**Öko-Serie der lehmig-sandigen Flachhänge**

(Flachhänge überwiegend oberhalb der Steilhänge mit Böden aus Hangschutt, Fließerden und Verwitterungsdecken des Oberen (und Übergangsbereich des Mittleren) Buntsandsteins: mehr als 30 cm lehmiger Sand, mit wechselnd hohem Lehmanteil, auch sandiger Lehm, stets steinig, örtlich stark steinig; im tiefen Unterboden und Untergrund (oft ab 40 cm Tiefe) häufig steiniger, sandig-schluffiger Ton (Fließerde), sonst lehmarmer, steinig-sandiger Hangschutt oder (selten) anstehendes Gestein; im Süden schwache Schlufflehmauflage oder -beimengung möglich)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Flachhänge schattseitige Unterhänge und Hangfußlagen
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde, z.T. kolluvial
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, (Deschampsia cespitosa-, Aruncus dioicus) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Buchenwald mit Frauenfarn; selten Waldmeister-Buchenwald mit Frauenfarn; 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)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
<b>Baumarteneignung</b>	<b>geeignet (g)</b>	BAh	1	2	1
		RBu	1	2	1
	<b>geeignet bis möglich (g/m)</b>	Dgl	2	2	1
		Fi	1	2	1
	<b>möglich (m)</b>	TrEi	3	2	2
		StEi	3	2	2
	<b>wenig geeignet (w)</b>	Kie	3	2	2
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	Es, HBU, REi, VKir, WLi			
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	Ta			
	<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	8,2 ha		
<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>		gelegentlich/zerstreut (0,13 %)			
<b>Kartierzeitraum</b>		1990-99	-	84,7 %	
		1980-89	-	15,3 %	
<b>Organisatorisch</b>	<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>	9701, 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, Freiburg [www.idama.de](http://www.idama.de)