

**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]

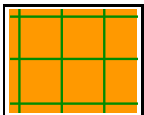
1024 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

411 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**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>	Waldmeister-Buchenwald mit Frauenfarn; Hainsimsen-Buchenwald mit Frauenfarn; selten Hainsimsen-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Hainbuche (Weißbuche)
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		Fi	1	2	2	1
	möglich (m)	TrEi	3	2	2	2
		StEi	3	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	1	3
	sonstige Laubbaumarten	EKa, Es, HBU, REi, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	Ta				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	16,7 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,26 %)			
	Kartierzeitraum	1990-99	-	9 %	
		1980-89	-	91 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<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>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<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>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<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>
	Zugehörige Kartierobjekte	8508, 10070, 9711, 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)