

**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]

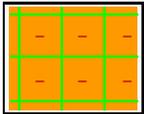
1024 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

411 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**slsFH**

**Buchenwald auf saurem lehmig-sandigem Flachhang (submontan); Saurer lehmig-sandiger Flachhang (montan)**



orange

h'grüne Senkrechttgitter  
d'rote Querstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch, örtlich mäßig trocken**

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 sonnseitige Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	podsolige Braunerde
	<b>Humusform</b>	Rohhumusartiger Moder bis Rohhumus
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Vaccinium myrtillus-, Deschampsia flexuosa-, (Rubus-, Urtica dioica) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Buchenwald mit Heidelbeere; Hainsimsen-Buchenwald (typisch)
<b>umarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Hainbuche (Weißbuche), Sandbirke (Hängebirke), Waldkiefer
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Vogelbeere (Eberesche)

Ba St						
<b>Baumarteneignung</b>		<b>Konkurrenzkraft</b>	<b>Pfleglichkeit</b>	<b>Sicherheit</b>	<b>Leistung</b>	
	geeignet (g)	RBu	1	1	1	2
		TrEi	1	1	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	1	2	2	1
	möglich (m)	Kie	2	3	1	2
		Fi	1	3	2	2
	wenig geeignet (w)	BAh	3	1	2	3
	sonstige Laubbaumarten	SaBi, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	Ta				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	2,5 ha				
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	selten (0,04 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	1990-99 - 100 %				
<b>Organisatorisch</b>	<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>	9711				

## 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)