

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Wuchsbezirk**

6/05 Mittlere Donaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

470 bis 821 (Ø 669)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,2

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,3

16,7

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

841

823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

**BuSt**



h'gelb

**Buchen-Steppenheidewald**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Sehr trocken bis trocken**

in der

**Gruppe der Steppenheidewälder und Bergwälder**

(Extremstandorte im Weißen Jura; steil, felsig; Blockhalden und Steinrasseln, teilweise mit bewegtem Hangschutt)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Sonstige, morphologisch bedingte Standorte
	<b>Bodentyp</b>	Protorendzina bis Mullrendzina, auch Moderrendzina
	<b>Humusform</b>	Kalkmoder
	<b>Basenausstattung</b>	sehr hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Tanacetum corymbosum-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Carex flacca - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Blaugras-Buchenwald; Seggen-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Eibe, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Mehlbeere, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	möglich (m)	SEi	2	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	2	3
	wenig geeignet (w)	Kie	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	BAh	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
		Fi	3	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKi				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	291,6 ha.				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,02 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970	-	16,6 %		
		2000-09	-	3,4 %		
		1990-99	-	1,9 %		
		1980-89	-	1,1 %		
		1970-79	-	77 %		

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_05_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_05_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_05_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_05_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_05_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_05_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7719, 7409, 7909, 5921 (BSTW), 7407, 9706, 7517, 8108, 9607, 7611, 9203, 7216

### 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, [www.idama.de](http://www.idama.de)  
 Freiburg