

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**HFH-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem Hochflächenhang**



blaßd'braun  
d'braune Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken (bis trocken)**


in der

**Öko-Serie der Hochflächenhänge**

(Flache bis mäßig steile Hänge an Kuppen und Taleinhängen im Bereich der Albhochfläche, mit je nach Gründigkeit stark steinigen bis nahezu steinfreien, unterschiedlich mächtigen und entkalkten Kalkverwitterungslehmen der Weißjura-Kalksteinverwitterung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge mäßig steile Hänge; mittel- bis flachgründig, steinig; oberflächennaher Kalkspiegel
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina-Terra fusca und Terra fusca
	<b>Humusform</b>	Mull, selten Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Milium effusum-, Silene nutans-, (Carex flacca) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	2 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen; Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Elsbeere, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Mehlbeere, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	3
	möglich (m)	TrEi	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	2	3
		Kie	2	3	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	Eibe				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	173,5 ha				
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,97 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	27,4 %		
		2000-09	-	0,7 %		
		1990-99	-	8,9 %		
		1980-89	-	19,4 %		
		1970-79	-	43,6 %		
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf</a>				
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf</a>				
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf</a>				
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	10028, 8019 (KH-), 7720 (KH-), 7903 (KH-), 9407 (KH-), 7812 (KH-), 7409 (KH-), 7719 (KH-), 8013 (KH-), 8407 (KH-), 9729				

**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)