

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Wuchsbezirk**

6/04 Nordteil der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

462 bis 871 (Ø 725)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

6,7

7,9

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

14,7

16,2

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

983

964

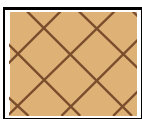
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

481

479

**WJH-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem Weißjura-Steilhang**



h'braun

d'braune Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken (selten trocken)**

in der

**Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge**

(Steile Tal- und Rinneneinhänge (über 30 % Hangneigung) mit meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen, flach- bis tiefgründigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, verbreitet oberflächennaher Kalkspiegel, Hangschutt zum Teil als Bergkies, teils mergeliger Untergrund (bereits ab 40 cm Tiefe))


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Hänge
	<b>Bodentyp</b>	Syrosem-Rendzina (Protorendzina) bis verbraunte Rendzina (Bergkies-Rendzina)
	<b>Humusform</b>	Kalkmoder und Mull
	<b>Basenausstattung</b>	sehr hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Carex flacca-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Seggen-Buchenwald (typisch); Seggen-Buchenwald; Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Mehlbeere

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	192,3 ha.
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,96 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 0,9 %
		2010-19 - 3,7 %
		2000-09 - 10,6 %
		1990-99 - 2,3 %
		1980-89 - 10,7 %
		1970-79 - 71,8 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_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_6_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7723 (H-), 7720 (SH), 8002 (H-), 9963, 7409 (SH), 10028, 9607, 5829 (SHBW), 10005, 7812 (SH)

## 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)