

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Wuchsbezirk**

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

410 bis 881 (Ø 676)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,3

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,0

16,6

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1058

1045

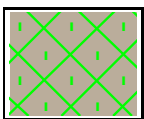
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

**KUH**

**Buchenwald auf mäßig frischem  
Kalkschuttunterhang**



blaßd'braun

h'grüne Schräggitter

h'grüne Senkrechtstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch (bis frisch)**

in der

**Öko-Serie der Kalkschuttunterhänge**

(Flache bis mäßig steile Unterhänge aus Weißjura- (Kalkstein-) Scherbenschlutt (Bergkies) mit Übersteilungen, Hangterrassen, Rutschkissen und Hangquertälchen infolge von Rutschungen; im Untergrund Weißjura-Mergel (oder Tone des Oberen Braunjura); häufig Quellaustritte am Beginn der Mergelschichten; Schuttauflage i.d.R. 40 cm und mehr; häufig freier Kalk bis zur Oberfläche; auch Ausprägungen mit mehr als 20 cm KVL-artigem Oberboden; oft enge Verzahnung mit Mergel- und Mergeltonhängen)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Hänge
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina bis Braunerde-Rendzina
	<b>Humusform</b>	Mull, nach Beweidung auch Moder
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Rutschhang in Ruhe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Mercurialis perennis-, Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Silene nutans-, Lunaria rediviva-, Carex flacca-, Urtica dioica - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	6 Vegetationsaufnahmen (2005)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Feldahorn, Vogelkirsche, Wildkirsche

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Bu	1	2	1	2
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	TEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	3	2
		Kie	3	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh				
sonstige Nadelbaumarten	Eb					

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b> 64,4 ha.
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> gelegentlich/zerstreut (0,36 %)
	<b>Kartierzeitraum</b> 2000-09 - 100 %

Organisatorisch	<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>	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)