

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/06a1 Traufzone der Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

812 (564 bis 1015) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,4 (5,5-7,1) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

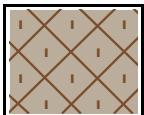
994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**KUH-**

**Buchen-Tannen-Wald auf mäßig trockenem Kalkschuttunterhang**



blaßd'braun  
d'braune Schräggitter  
d'braune Senkrechtstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken (bis trocken)**

in der

**Öko-Serie der Kalkschuttunterhänge**

(Flache bis mäßig steile Unterhänge aus Weißjura- (Kalkstein-) Scherbenschutt (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>	Standortseinheiten der Hänge meist konvexe, sonnseitige Unterhanglagen der Weißjura-Steilhänge, steil und stark steinig
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina
	<b>Humusform</b>	Mull, nach Beweidung auch Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Rutschhang in Ruhe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Mercurialis perennis-, Milium effusum-, Silene nutans-, Asarum europaeum-, Carex flacca-, Tanacetum corymbosum - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	25 Vegetationsaufnahmen (1996 bis 2019)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Seggen-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald (typisch); selten Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald mit Maiglöckchen
<b>arten des ortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Weißtanne
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Mehlbeere, Spitzahorn


<b>Baumstand</b>	<b>Pionierbaumart(en)</b> Vogelbeere (Eberesche)

<b>Baumarteneignung</b>		<b>Konkurrenzkraft</b>	<b>Pfleglichkeit</b>	<b>Sicherheit</b>	<b>Leistung</b>	
	<b>geeignet (g)</b>	RBu	1	2	1	2
	<b>möglich (m)</b>	Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
		Kie	2	2	2	2
		Ta	2	2	2	2
	<b>wenig geeignet (w)</b>	Dgl	2	2	3	2
		Fi	2	2	3	2
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	BUI, SAh, SLi, VKir				
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	Eibe				

<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	177,9 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,63 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 2,5 %
		2000-09 - 16,7 %
		1970-79 - 80,8 %

<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06alpha_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_06alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06alpha_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06alpha_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7516, 7808 (trKsUH), 7218, 9305, 9728, 9729, 6410 (SKSH), 9942

## 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)