

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/06 Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

844 (653 bis 984) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,1 (5,7-6,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,6 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

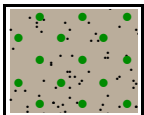
995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**DVL+**

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Dolomitverwitterungslehm**



blaßd'braun  
d'grüne Punkte  
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der


**Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme**

(Unterschiedlich tief und weit entwickelte (sandig-) lehmig-tonige, KVL-artige Böden aus Lösungs- und Verwitterungsrückständen ± dolomitischer Weißjura-Kalke, Steingehalt und Gründigkeit unterschiedlich, z.T. Dolomitsand im Unterboden; diffus "kalkhaltig" in 0-30 cm Tiefe durch fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens; Karstdrainage; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene bis schwach geneigte, oft ± muldige Lagen; Bodenentwicklungstiefe 50 cm und mehr
	<b>Bodentyp</b>	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde, oft kolluvial beeinflusst
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, Impatiens noli-tangere - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	10 Vegetationsaufnahmen (2007 bis 2019)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest; Waldgersten-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Spitzahorn, Vogelkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

	Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung		
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Ta	2	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	3	1
		Kie	3	2	1	2
		Fi	2	2	3	1
	sonstige Laubbaumarten	BUI, SAh, SLi, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
<b>Vorkommen</b>	Fläche der Standortseinheit	96,9 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,59 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	70,7 %		
		2000-09	-	29,3 %		
<b>Organisatorisch</b>	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf</a>				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf</a>				
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf</a>				
	Zugehörige Kartierobjekte	10009, 9305, 10014				

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)