

**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]

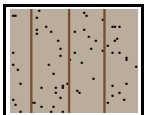
995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DVL-

Buchenwald auf mäßig trockenem Dolomitverwitterungslehm



blaßd'braun
d'braune Senkrechtstriche
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

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)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen sonenseitige, oft etwas kuppige Flachlagen und Hochflächenränder; Bodenentwicklungstiefe 15 bis 25/30 cm
	Bodentyp	Rendzina-Terra fusca bis Terra fusca
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Deschampsia flexuosa-, Hordelymus europaeus-, Carex flacca-, Silene nutans - Gruppe
	Aufnahmen	3 Vegetationsaufnahmen (2008 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse; Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen; stellenweise Waldgersten-Buchenwald; stellenweise Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	3
	möglich (m)	Es	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	1	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	2	2	2	3
		Ta	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh, SLi, StEi, Vobe				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				
	Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	125,7 ha			
Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende		häufig (0,76 %)				
Kartierzeitraum		2010-19	-	42,8 %		
		2000-09	-	57,2 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10014, 9305, 9706, 9975, 10009, 10008				

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