

**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]

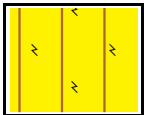
12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

soMeRH



d'gelb

h'braune Senkrechtstriche

schwarze Rutschpfeile

Buchenwald auf sonnseitigem Mergel-Rutschhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis mäßig trocken

in der

Gruppe der Rutschhänge

(Unruhige, teils in Bewegung befindliche Hangpartien im Braunjura und Weißjura alpha; meist Tone und rohe Tonmergel; Mosaik von Kleinstandorten)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten sonnseitige, ältere Rutschungen aus verlagerten mergeligen und mergeltonigen, unterschiedlich plastizierten Verwitterungsdecken des oberen Braunjura sowie des Weißjura alpha ;, i.d.R. oberflächennaher
	Bodentyp	Bodentypenmosaik von Mergelrohboden über Mergel-Rendzina bis Rendzina-Pelosol
	Humusform	Mull, unter Fichte/Kiefer auch Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Miliun effusum-, Silene nutans-, Ajuga reptans-, Calamagrostis varia-, Carex flacca-, (Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald mit Tanne (typisch); Blaugras-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Gemeine Esche, Spitzahorn, Traubeneiche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Elsbeere, Feldahorn, Mehlbeere

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	2	2	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	1	2	2	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
		Kie	2	2	2	3
		Ta	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh, TrEi, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	27,2 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,25 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 51,2 %
		2000-09 - 48,8 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06alpha_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06alpha_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06alpha_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	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