

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

BuSt



h'gelb

Buchen-Steppenheidewald

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Sehr trocken bis trocken

in der

Gruppe der Steppenheidewälder und Bergwälder sowie Bergsturzhängen

(Extremstandorte im Weißjura: steil, felsig, teilweise mit bewegtem Hangschutt)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge meist sonnseitige Oberhänge, Köpfe und Hangrippen mit flachgründiger, felsig-steiniger oder mergeliger Verwitterungsdecke
	Bodentyp	Syrosem-Rendzina (Protorendzina) bis Mullrendzina, auch Moderrendzina
	Humusform	Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Silene nutans-, Tanacetum corymbosum-, Hordelymus europaeus-, Carex flacca-, (Deschampsia flexuosa-, Mercurialis perennis) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald mit Primel; Blaugras-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Flaumeiche, Gemeine Esche, Mehlbeere, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	589,8 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,31 %)				
	Kartierzeitraum	vor1970	-	0,1 %		
		2010-19	-	3,9 %		
		2000-09	-	4,3 %		
		1990-99	-	1,8 %		
		1980-89	-	41,9 %		
		1970-79	-	48 %		

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	7723, 8019, 8407, 7903, 7812, 8216, 9729, 10028, 9407, 7301, 8013, 7720, 10015, 5409, 7719				

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