

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

410 bis 881 (Ø 676)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,3

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,0

16,6

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1058

1045

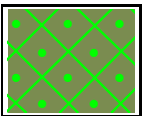
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

MeTH

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem
Mergeltonhang**



oliv
h'grüne Schräggitter
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Mergeltonhänge

(Flache bis mäßig steile Hänge im Übergangsbereich Weißjura alpha zum Oberen Braunjura oder im Weißjura gamma; häufig unruhige, kleinformige Oberflächenformen; humoser Mergelton, 30 cm, teilweise auch mehr, deutlich plastiziert, i.d.R. geringer Anteil an Weißjura-Kalksteinschutt, Kalkspiegel in 5 bis 30 cm Tiefe; Tendenz zur Sickerhemmung, Rutschgefährdung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Rendzina-Pelosol
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Feldahorn, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Vogelkirsche, Wildkirsche

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	2
	möglich (m)	BAh	2	2	1	2
		TEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	2	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	FAh, HBU, Kir, SEi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	332,3 ha.				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,87 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	15,4 %		
		2000-09	-	7,5 %		
		1990-99	-	9,6 %		
		1980-89	-	52 %		
		1970-79	-	15,6 %		

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	8407, 10028, 7903, 8019 (MH), 8216, 9407, 9729, 7720				

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