

**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

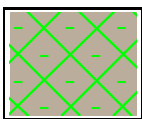
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

tIKUH

**Buchenwald auf mäßig frischem tonig-lehmigem
Kalkschuttunterhang**



blaßd'braun

h'grüne Schräggitter

h'grüne Querstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Kalkschuttunterhänge

(Fläche bis mäßig steile Unterhänge aus Weißjura- (Kalkstein-) Scherbenschlutt (Bergkies) mit Übersteilungen, Hangterrassen, Rutschkissen und Hangquertälchen infolge von Rutschungen; im Untergrund Weißjura-Mergel (oder Tone des Oberen Braunjura); häufig Quellaustritte am Beginn der Mergelschichten; Schuttauflage i.d.R. 40 cm und mehr; häufig freier Kalk bis zur Oberfläche; auch Ausprägungen mit mehr als 20 cm KVL-artigem Oberboden; oft enge Verzahnung mit Mergel- und Mergeltonhängen)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Rendzina-Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Rutschhang in Ruhe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Carex flacca-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, (Silene nutans) - Gruppe
	Aufnahmen	2 Vegetationsaufnahmen (2005)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Vogelkirsche, Wildkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	10,1 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,06 %)
	Kartierzeitraum	2000-09 - 100 %

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	9729

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