

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/04 Nordteil der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

462 bis 871 (Ø 725)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

6,7

7,9

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

14,7

16,2

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

983

964

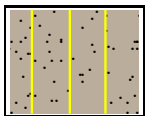
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

481

479

DVL=

**Buchenwald auf trockenem sandigem
Dolomitverwitterungslehm**



blaßd'braun
d'gelbe Senkrechtstriche
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken (bis mäßig trocken)

in der


Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme

(Sandkörnig-lehmige bis lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände ± dolomitischer Weißjura-Kalke, Steingehalt und Gründigkeit unterschiedlich, z.T. Dolomitsand im Unterboden; Karstdrainage; fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; anhaltendere Wirkung früherer Oberbodenstörungen)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Rendzina
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Mercurialis perennis-, Miliium effusum-, Silene nutans-, Carex flacca-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Bu	1	2	3	3
		SEi	2	2	3	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	2	2	3	3
		Kie	2	3	3	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	3	3	3
		BAh	3	2	3	3
		Fi	3	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB				
	sonstige Nadelbaumarten	SKi				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	166,3 ha.				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,83 %)				
	Kartierzeitraum	1970-79 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	7910 (DS-), 7409 (DS-), 7408 (DS-), 7517 (DS-), 7719 (DS-)				

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, www.idama.de
 Freiburg