

**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

FL



h'braun

Buchenwald auf mäßig frischem Feinlehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (selten frisch)

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme

(Mehr als 60 cm durchlässiger, steinfreier Schlufflehm (umgelagerter Lösslehm) über Kalkverwitterungslehm oder Kalksteinzersatz, i.d.R. entkalkt; Karstdrainage des Weißjura-Untergrunds)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Braunerde und Parabraunerde
	Humusform	Mull (bis Mullmoder)
	Basenausstattung	mittel
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse; Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Wildkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	501 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,49 %)			
	Kartierzeitraum	vor1970	-	5,1 %	
		2010-19	-	0,6 %	
		2000-09	-	0,6 %	
		1990-99	-	1,5 %	
		1980-89	-	17,6 %	
		1970-79	-	74,7 %	

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, 8014, 7723, 7719, 7909, 7720, 7408, 7812, 7409, 8013, 5711, 9607, 5713, 5829, 7517, 10028, 9706, 5818, 7903

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