

**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

FL+



h'braun
d'grüne Senkrechtstriche

Buchenwald auf frischem Feinlehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis grundfrisch

in der


Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme

(Mehr als 60 cm durchlässiger, steinfreier Schlufflehm (umgelagerter Lösslehm) über Kalkverwitterungslehm oder Kalksteinersatz; Karstdrainage; i.d.R. entkalkt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen flache Mulden und flach geneigte Lagen
	Bodentyp	Braunerde und Parabraunerde, oft kolluvial beeinflusst
	Humusform	Mull (selten Mullmoder)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Impatiens noli-tangere-, Urtica dioica-, Mercurialis perennis-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Frauenfarn
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	2	2	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		TrEi	3	2	1	1
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	1	3
	sonstige Laubbaumarten	BUI, StEi, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	Ta				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	103,2 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,58 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	57,1 %		
		1980-89	-	34,7 %		
		1970-79	-	8,2 %		
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	10028, 8019 (frFL), 7903 (frFL)				

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