

**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

Buchenwald auf mäßig frischem Feinlehm



h'braun

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 Kalksteinersatz; Karstdrainage; i.d.R. entkalkt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Verebnungen und flach geneigte Lagen, z.T. flachmuldig
	Bodentyp	Braunerde und Parabraunerde
	Humusform	Mull (bis Mullmoder)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa - Gruppe
	Aufnahmen	3 Vegetationsaufnahmen (2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Spitzahorn, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Dgl	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
		Fi	2	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	BAh	2	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		TrEi	3	2	1	1
	wenig geeignet (w)	Kie	3	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	153,5 ha				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,86 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	40 %		
		1980-89	-	23,1 %		
		1970-79	-	36,9 %		
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, 7720, 7903, 8407, 8019, 8013, 7812, 7723, 7719				

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