

**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

KK-

Buchenwald auf mäßig trockenen Kalkkuppen und Rücken



h'gelb

d'braune Senkrechtstriche

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken und trocken

in der

Gruppe der Kuppen und Rücken

(Exponierte Kuppen, Hangkanten und Plateausporne; flachgründige, steinige, wenig verlehnte, humose Böden, überwiegend Rendzina-artig)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standorte
	Bodentyp	Mullrendzina bis Terra fusca-Rendzina, oft verhagert
	Humusform	Kalkmoder bis Mullmoder und Mull
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Carex flacca-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica - Gruppe
	Aufnahmen	14 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Mehlbeere, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	möglich (m)	TEi	1	2	1	3
		Kie	2	2	1	2
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	2
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB, SAh, SLi				
sonstige Nadelbaumarten	SKi					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	106,9 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,6 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	97,8 %	
		1970-79	-	2,2 %	

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, 7812 (RK), 7409 (RK), 7719 (RK)

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