

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/07 Baaralb und Randen

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

805 (534 bis 973) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,6 (5,8-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

FH-

Buchenwald auf mäßig trockenem Flachhang



blaßd'braun
d'braune Senkrechtgitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken, seltener trocken

in der

Öko-Serie der Flachhänge

(Mäßig geneigte Hänge der Weißjura-Hochfläche (Weißjura delta und epsilon) im Bereich von Kuppen, am Rand von (Trocken-)Tälern und im Übergang zu steilen Talhängen; unterschiedlich gründige, lehmig-tonig-steinige Böden, meist Kalkverwitterungslehme, selten auch kalkreicher Hangschutt, wechselnde Entkalkungstiefe)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge sonnseitige, flache Hänge
	Bodentyp	Braunerde-Rendzina bis Terra fusca
	Humusform	Mull (bis Moder in Fichten-/Kiefern-Reinbeständen)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Silene nutans-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Ajuga reptans-, Carex flacca-, (Calamagrostis varia-, Sesleria albicans) - Gruppe
	Aufnahmen	20 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2015)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Maiglöckchen; Seggen-Buchenwald (typisch); Seggen-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; selten Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hainsimse
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	188,5 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,36 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	59,9 %	
		2000-09	-	40,1 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf			
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf			
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf			
	Zugehörige Kartierobjekte	9610, 10055, 10042, 10056, 10003			

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