

**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]

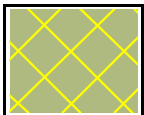
914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeH-

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig trockenem Mergelhang



blaßoliv
d'gelbe Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der


Öko-Serie der Mergelhänge

(Nicht oder nur geringmächtig plastizierte (0 bis 15 (20) cm), grusig-kleinsteinige, schwach lehmige, schluffreiche Mergel-Verwitterungsdecken des Weißjura gamma sowie der (Hang-) Fließerden aus Weißjura-alpha über und aus Oberem Braunjura; daneben im Südosten auch aus tonig-mergeliger Juranagelfluh; oft Vermengung mit Kalkstein-Scherbenschluff des Weißjura beta, auch Auflagen bis 30 cm möglich; stark kalkig bis zur Oberfläche; vorwiegend Mittel- und Unterhänge mit vielfach unruhigen Geländeformen; örtlich Quellaustritte; teilweise überprägt durch Oberbodenstörung aufgrund ehemaliger Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge flache bis mäßig steile, oft sonnseitige Hänge
	Bodentyp	Mergelrendzina
	Humusform	Mull (bis Moder in Fichten-/ Kiefern-Reinbeständen)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Silene nutans-, Miliun effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Carex flacca-, (Tanacetum corymbosum-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	37 Vegetationsaufnahmen (2002 bis 2014)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald (typisch); Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich (m)	Es	1	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	3
		Kie	2	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	782,6 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (5,67 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	88,2 %		
		2000-09	-	5,4 %		
		1970-79	-	6,4 %		
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	10055, 10042, 7610, 9610, 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