

**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-Mehlbeeren-Wald auf trockenem Rohmergelhang



h'gelb
olive Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

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-Scherbenschlutt 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 häufig steile, sonnseitige Hänge im Weißjura zeta2; oft Weidestörung, Fichten-Erstaufforstungen
	Bodentyp	Mergelrohboden bis Mergelrendzina
	Humusform	Kalkmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung

Vegetation	Ökologische Artengruppen	Silene nutans-, Mercurialis perennis-, Milium effusum-, Carex flacca-, (Calamagrostis varia-, Corydalis cava) - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2006 bis 2015)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald

umarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Mehlbeere
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche)


Ba	St
----	----

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	29,4 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,21 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 81,7 %
		2000-09 - 14,7 %
		1970-79 - 3,6 %

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, 10056, 9610, 7907

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