

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/06a1 Traufzone der Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

812 (564 bis 1015) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,4 (5,5-7,1) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,8 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

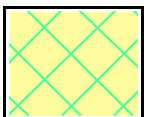
994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeH=

Buchen-Mehlbeeren-Wald auf trockenem Mergelhang



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Trocken bis mäßig trocken, teils wechsell trocken

h'gelb
olive Schräggitter

in der

Öko-Serie der Mergelhänge

(Nicht oder nur geringmächtig plastizierte (0 bis 15/20 cm), grusig-kleinsteinig, schwach lehmige, schluffreiche Mergel-Verwitterungsdecken des Weißjura gamma sowie der (Hang-) Fließerden aus Weißjura-alpha über Oberem Braunjura; 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; größtenteils überprägt durch Oberbodenstörung aufgrund ehemalige Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge meist nur mäßig bis stark geneigte, sonnseitige Hänge
	Bodentyp	Mergelrendzina, teils Mergel-Rohboden
	Humusform	Mull, Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Silene nutans-, Milium effusum-, Tanacetum corymbosum-, Mercurialis perennis-, Carex flacca - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Blaugras-Buchenwald
arten des dortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Mehlbeere
	Nebenbaumart(en)	Eibe, Gemeine Esche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer


Bau Star	
---------------------	--

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	99,9 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,92 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 5,2 %
		1970-79 - 94,8 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06alpha_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06alpha_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06alpha_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7516 (trMeH), 7218 (trMeH), 10014

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