

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/06 Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

844 (653 bis 984) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,1 (5,7-6,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

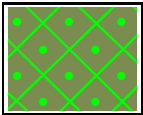
12,6 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeTH



oliv
h'grüne Schräggitter
h'grüne Punkte

Buchenwald auf mäßig frischem Mergeltonhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis frisch)

in der


Öko-Serie der Mergelhänge und Mergeltonhänge

(Wenig bis mäßig plastizierte mergelige Verwitterungsdecken des Weißjura-gamma (und -zeta) sowie Hangfließerden aus Weißjura-alpha über Oberem Braunjura; oft Vermengung mit Scherbenschutt des Weißjura-beta; stark kalkig bis zur Oberfläche, höchstens 30 cm tief entkarbonatisiert; großteils mit Oberbodenstörung durch ehemalige Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge flachgeneigte, sonn- und schattseitige Hanglagen im Übergangsbereich vom Weißjura alpha zum Oberen Braunjura
	Bodentyp	Mergelrendzina-Pelosol bis Pelosol
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Rubus-, Urtica dioica-, (Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	2 Vegetationsaufnahmen (2007)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald; stellenweise Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	2	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1
		Ta	2	2	1
	möglich (m)	BAh	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	3	2	1
	wenig geeignet (w)	Fi	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	3	2	3
	sonstige Laubbaumarten	BUI, SAh, SLi, VKir			
	sonstige Nadelbaumarten	Eibe			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	23,9 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,14 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	34,9 %	
		2000-09	-	65,1 %	
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf			
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf			
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf			
	Zugehörige Kartierobjekte	9305 (MTH), 10009, 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