

**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

WSH-

Buchenwald auf mäßig trockenem Weißjura-Sommerhang



blaßh'braun
d'braune Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken, z.T. trocken

in der


Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge

(Steile Tal- und Rinneneinhänge (über 30 % Hangneigung) mit meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen, flach- bis tiefgründigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils mergeliger Untergrund (z.T. ab 40 cm Tiefe); i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, vorwiegend nur geringe Verlehmung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge sonnseitige Taleinhänge, oft konvexe Form oder Oberhangsituationen
	Bodentyp	Rendzina bis Rendzina-Terra fusca
	Humusform	Mull bis mullartiger Moder, nach Beweidung auch Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Silene nutans-, Carex flacca-, Deschampsia flexuosa-, Hordelymus europaeus-, Rubus - Gruppe
	Aufnahmen	31 Vegetationsaufnahmen (1998 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald; Waldgersten-Buchenwald; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen; stellenweise Seggen-Buchenwald (typisch); stellenweise Seggen-Buchenwald mit Blaugras; stellenweise Seggen-Buchenwald mit Primel
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	3
	möglich (m)	Es	2	2	1	3
		Kie	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	3	2
		BAh	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Ta	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	MeBe, SAh, SLi, StEi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKie				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	569,9 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,45 %)				
	Kartierzeitraum	vor1970 - 0,2 %				
		2010-19 - 34,4 %				
		2000-09 - 65,4 %				
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, 10014, 9706, 10009, 9963, 9975, 6316 (KuSH), 10008				

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