

**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]

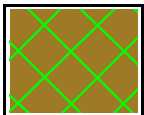
995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

WWH

Buchenwald auf mäßig frischem Weißjura-Winterhang



satth'braun
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch, z.T. bis frisch

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 schattseitige, mehr oder weniger gleichförmige, oft langgezogene Hänge
	Bodentyp	Rendzina bis Rendzina-Terra fusca
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, Rubus - Gruppe
	Aufnahmen	38 Vegetationsaufnahmen (1998 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse; Waldgersten-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
		Ta	2	2	1	2
		Fi	2	2	2	1
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, SLi, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	Eibe, ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1043,2 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (6,32 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 51,1 %
		2000-09 - 48,9 %

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	10009, 9305, 10014, 9706, 9963, 9975, 9727

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