

**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

WWH

Buchen-Tannen-Wald 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 Traufhänge, Tal- und Rinneneinhänge, in der Regel mit mehr als 30 cm, meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils, v.a. im unteren Hangbereich, mergeliger Untergrund; i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, wechselndes Verlehmungsausmaß, gelegentlich auch (vormalige) Hangfließerden mit Kalkverwitterungslehm)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge schattseitige, ± homogene, 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-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Rubus-, Stachys sylvatica - Gruppe
	Aufnahmen	23 Vegetationsaufnahmen (1996 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest; selten Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald mit Waldziest
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Weißtanne
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Eibe, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Mehlbeere, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	389,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,56 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 5,8 %
		2010-19 - 27,5 %
		2000-09 - 66,8 %

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	9305, 10014, 10008, 9727, 10009, 6410 (Sch), 9619

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