

**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]

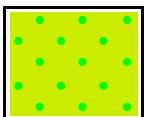
994 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

491 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

TL

Buchen-Tannen-Wald auf mäßig frischem Braunjura-Tonlehm



h'grün
h'grüne Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis frisch)

in der

Öko-Serie der Tonlehme im Braunjura

(40 und mehr cm, ± toniger, schluffiger Lehm mit wechselndem, i.a. geringem Steingehalt, meist Weißjura-Kalksteinhangschutt, mit allmählichem Übergang zum zähen Ton des Unterbodens, aus Verwitterung des (Oberen) Braunjuras)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Ebenen und flach geneigte bis leicht muldige Lagen (im Braunjura)
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde und Pelosol-Braunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Rubus-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa-, Hordelymus europaeus-, (Impatiens noli-tangere-, Carex flacca-, Calamagrostis varia) - Gruppe
	Aufnahmen	13 Vegetationsaufnahmen (2007 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Tanne (typisch); Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); selten Alpenheckenkirschen-Tannen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Weißtanne
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Traubeneiche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	106,5 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,97 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 0,8 %
		2010-19 - 5,5 %
		2000-09 - 78,3 %
		1970-79 - 15,4 %

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	10008, 9728, 7218, 10009, 9729, 7516 (TL-), 9305, 6410

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