

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/07 Baaralb und Randen

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

805 (534 bis 973) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,6 (5,8-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

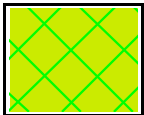
13,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

TLH



h'grün
h'grüne Schräggitter

Buchenwald auf mäßig frischem Tonlehmhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Tonlehmhänge (im Braunjura)

(Um 30- 40 cm (auch mehr cm) ± toniger, schluffiger Lehm mit wechselndem, i.a. geringem bis mäßigem Steingehalt, meist Weißjura-Kalksteinhangschutt, mit allmählichem Übergang zum zähen Ton des Unterbodens, aus Verwitterung des (Oberen) Braunjuras; häufig unruhige Morphologie aufgrund von beruhigten Rutschungen, jedoch Rutschgefahr)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge überwiegend schattseitige Hanglagen
	Bodentyp	Pelosol-Braunerde (bis Parabraunerde), örtlich schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	latente Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Luzula luzuloides-, Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, (Silene nutans-, Stachys sylvatica) - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2006 bis 2014)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Tanne; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Hainsimse; selten Waldmeister-Buchenwald mit Tanne und Hainsimse; selten Waldmeister-Buchenwald mit Tanne (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	167,8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,21 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 53,6 %
		2000-09 - 21,9 %
		1970-79 - 24,6 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	10055, 7610, 9610, 10003, 10042

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