

**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-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem Tonlehmhang**



h'grün  
d'gelbe Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

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)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge sonnenseitige Hanglagen; zum Teil Nachwirkung ehemaliger Beweidung, örtlich freier Kalk bis zur Oberfläche
	<b>Bodentyp</b>	Pelosol-Braunerde (bis Braunerde-Pelosol)
	<b>Humusform</b>	Moder bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	latente Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Milium effusum-, (Luzula luzuloides) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldmeister-Buchenwald mit Tanne
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Weißtanne
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	14,2 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,1 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 4,3 %
		2000-09 - 57,4 %
		1970-79 - 38,2 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	9610, 7610, 10055

## 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](http://www.idama.de)