

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

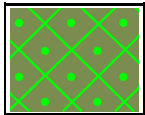
1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**MeTH**

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergeltonhang**



oliv  
h'grüne Schräggitter  
h'grüne Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der Mergeltonhänge**

(Fläche bis mäßig steile Hänge im Übergangsbereich Weißjura alpha zum Oberen Braunjura oder im Weißjura gamma; häufig unruhige, kleinmuldige Oberflächenformen; humoser Mergelton, 30 cm, teilweise auch mehr, deutlich plastiziert, i.d.R. geringer Anteil an Weißjura-Kalksteinschutt, Kalkspiegel in 5 bis 30 cm Tiefe; Tendenz zur Sickerhemmung, Rutschgefährdung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge meist flachere Hanglagen, meist schattseitige Mittel- und Unterhänge
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	latente Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	4 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Feldahorn, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Salweide, Vogelkirsche

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	BAh	2	2	1	2
		TrEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	2	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	FAh, HBu, StEi, VKir				
sonstige Nadelbaumarten	-					


  

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	332,3 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,87 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	15,4 %		
		2000-09	-	7,5 %		
		1990-99	-	9,6 %		
		1980-89	-	52 %		
		1970-79	-	15,6 %		

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_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_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf</a>				
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf</a>				
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8407, 10028, 7903, 8019 (MH), 8216, 9407, 9729, 7720				

## 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)