

**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]

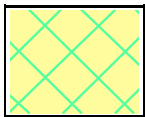
1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

MeH=

**Buchen-Eschen-Traubeneichen-Wald auf trockenem Mergelhang**



h'gelb  
olive Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Trocken bis wechsell trocken**

in der

**Öko-Serie der Mergelhänge**

(Wenig bis mäßig entwickelte, ± plastizierte, steinig-tonige Verwitterungsdecken bzw. Fließerden des Weißjura alpha und gamma sowie des Oberen Braunjura; oberflächennaher Kalkspiegel; anstehende Mergel in meist weniger als 30/40 cm Tiefe; Hänge unterschiedlich steil, unruhige Geländeformen, latente Rutschgefahr)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge sonnseitige Hänge; flach- bis mittelgründig; Oberbodenstörung möglich
	<b>Bodentyp</b>	Mergel-Rohboden bis Mergelrendzina
	<b>Humusform</b>	Mullmoder bis Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
	<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>
<b>Aufnahmen</b>		3 Vegetationsaufnahmen (2010)
<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>		Blaugras-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche, Traubeneiche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Flaumeiche, Mehlbeere, Sommerlinde, Spitzahorn
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Es	2	2	1	3
		TrEi	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	RBu	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
		Kie	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, FIEi, HBu, MeBe				
	sonstige Nadelbaumarten	Eibe, SKie				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	334,5 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,88 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 5,5 %
		1990-99 - 6,5 %
		1980-89 - 24,7 %
	1970-79 - 63,3 %	

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>	7812 (MeH-), 8013 (MeH-), 9407 (MeH-), 7903 (MeH-), 10028, 7723 (MeH-), 8216 (MeH-), 7301 (hM-), 8019 (MeH-), 8407 (MeH-), 7720 (MeH-), 7409 (MeH-)

**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)