

**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+**

**Bergahorn-Eschen-Bergulmen-Wald auf frischem Mergelhang**



oliv  
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch bis hangfrisch**

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 schattseitige Hänge und Hangmulden; tiefgründig, stark humos, örtlich stärker plastiziert; höchstens 20 cm entkalkt
	<b>Bodentyp</b>	Mergel-Rendzina bis 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-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Impatiens noli-tangere-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	2 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Ahorn-Eschenwald; Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Bergulme
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Rotbuche, Stieleiche, Vogelkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Vogelbeere (Eberesche)

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


  

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	475,9 ha			
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,67 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	1,8 %	
		1990-99	-	8,6 %	
		1980-89	-	15,5 %	
	1970-79	-	74,2 %		

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>	7723, 7903, 7301 (hM+), 8407, 9407, 8019, 7720, 10028, 7812, 8216

**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)