

**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]

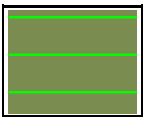
1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**MeT**

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



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch (bis schwach wechselfeucht)**

oliv  
h'grüne Querstriche

in der

**Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone**

(Wenig bis mäßig entwickelte, tonig-steinige Verwitterungsdecken der Weißjura alpha-, gamma- und der Zementmergel (Weißjura zeta); bei den Mergeltonen plastizierter, schluffiger (auch lehmiger) Ton 15 bis 40 cm mächtig, sonst hoch anstehende Rohmergel; Kalkspiegel in weniger als 40 cm Tiefe; anfällig gegenüber Oberbodenstörungen durch (ehemalige) Beweidung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen flach geneigte Lagen und flache Mulden mit meist mittelgründigem, mergeligem KVL
	<b>Bodentyp</b>	Mergel-Rendzina bis Terra fusca, auch Pelosol-Terra fusca, z.T. im Unterboden schwach pseudovergleyt
	<b>Humusform</b>	Mullmoder bis Moder (selten Mull)
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, (Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	4 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Blaugrüner Segge; Waldgersten-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	<b>geeignet (g)</b>	Es	1	2	1	2
		RBu	1	2	1	2
	<b>möglich (m)</b>	BAh	2	2	1	2
		TrEi	3	2	1	2
	<b>wenig geeignet (w)</b>	Dgl	2	2	3	2
		Kie	3	2	2	2
		Fi	2	2	3	2
	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	FAh, HBu, StEi				
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	SKie				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	267,1 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (1,5 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	10,5 %		
		2000-09	-	12,5 %		
		1990-99	-	5,6 %		
		1980-89	-	45,8 %		
		1970-79	-	25,6 %		
<b>Organisatorisch</b>	<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>	8013, 8407, 9729, 7720, 10028, 7903, 9407, 8216, 7812, 7723, 8019, 10015				

## 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)