

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/08 Südwestliche Donaulalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

741 (566 bis 897) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,7 (6,2-7,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**SL+**



h'grün  
d'grüne Senkrechtlehre

**Buchen-Bergahorn-Wald auf frischem Schichtlehm**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der

**Öko-Serie der Schichtlehme**

(Tiefgründig (mindestens 40/50 cm) entwickelte Zweischichtböden aus 30 bis 60 cm steinfreiem bis steinarmem, örtlich leicht feinsandigem, lockerem Schlufflehm (mehr oder weniger umgelagerter pleistozäner Lösslehm) über Kalkverwitterungslehm oder angewitterten Kalksteinschichten der Weißjura-Verwitterung; Karstdrainage; i.d.R. mehr als 30 cm tief entkalkt)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene bis muldige Lagen
	<b>Bodentyp</b>	(zweischichtige) Braunerde und Parabraunerde
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Hordelymus europaeus-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Asarum europaeum-, (Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest; Waldgersten-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Vogelkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	1	2	2	1
		Fi	1	2	2	1
	möglich (m)	StEi	3	2	1	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	2	3
	sonstige geeignete Baumart (X)	Ta	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	BUI, TrEi, VKir				
sonstige Nadelbaumarten	ELä, JLä, Ta					

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	37 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,22 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 32,7 %
		2000-09 - 29,3 %
		1990-99 - 31,3 %
	1970-79 - 6,7 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	9411, 6017, 9305, 7809 (frSL), 6014 (frSL), 9706

**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)