

**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]

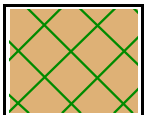
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**WJH+**

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Weißjura-Steilhang**



h'braun  
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Hangfrisch**

in der

**Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge**

(Rendzinaartiger Hangschuttboden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, stark steinig, unterschiedlich verlehmt, z.T. mit steinarter KVL-artiger Auflage von 20-40 cm; Mittel- und Unterhänge teilweise mit "Bergkies", gelegentlich mergelgründig; Hangneigung i.d.R. über 35 %)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge schattseitige Steilhänge, Unterhänge und Hangfußlagen; neben Rendzina-artigem Steinschutt zum Teil auch mit um 40 cm steinarmem, lehmig-tonigem Boden
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina bis Terra fusca und Braunerde-Terra fusca
	<b>Humusform</b>	Mull (unter Fichte 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-, Mercurialis perennis-, Stachys sylvatica-, Asarum europaeum-, Rubus-, Hordelymus europaeus-, Urtica dioica - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	5 Vegetationsaufnahmen (1998 bis 2016)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest; Waldgersten-Buchenwald; selten Ahorn-Eschenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergulme, Spitzahorn, Vogelkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	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)	Ta	2	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	3	1
		Fi	2	2	3	1
	wenig geeignet (w)	StEi	3	2	2	2
		Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	127,2 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,86 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 4,9 %
		2000-09 - 90,8 %
		1990-99 - 3,9 %
	1970-79 - 0,4 %	

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>	9305, 9706, 6014 (frStH), 9104 (H+), 7216, 9955, 6407 (H+)

**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)