

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/06 Zollern- und Heubergalb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

844 (653 bis 984) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

6,1 (5,7-6,7) Ø Temp. / Jahr [°C]

12,6 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

995 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

490 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**WWH-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem Weißjura-Winterhang**



satt'h'braun  
d'braune Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken, z.T. bis mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge**

(Steile Tal- und Rinneneinhänge (über 30 % Hangneigung) mit meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen, flach- bis tiefgründigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils mergeliger Untergrund (z.T. ab 40 cm Tiefe); i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, vorwiegend nur geringe Verlehmung)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge schattseitige Taleinhänge, oft konvexe Form oder Oberhangsituationen
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina, selten Rendzina-Terra fusca
	<b>Humusform</b>	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-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Rubus - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	12 Vegetationsaufnahmen (1998 bis 2019)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse; Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen; stellenweise Waldgersten-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Spitzahorn
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		Es	2	2	2	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	3
		Kie	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Ta	2	2	2	3
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, SLi, StEi				
sonstige Nadelbaumarten	SKie					

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	101,5 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,62 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 41,8 %
		2000-09 - 58,2 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_06_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_06_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_06_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_06_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	9305, 10014, 10009, 9963, 9706, 9727

**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)