

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

660 (482 bis 854) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,4 (6,7-8) Ø Temp. / Jahr [°C]

14,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**bl**

**Buchenwald auf mäßig frischem braunem Lehm**



satth'braun

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch, stellenweise vorratsfrisch**

in der

**Öko-Serie der braunen Lehme**

(Mindestens 40 cm, i.d.R. mehr als 60 cm, gering- bis mittelkiesige, schwach sandige, schluffige bis schwach tonige, selten auch tonige Lehme aus Altmoränenverwitterung, einschließlich umgelagerte Lößlehme, häufig mit eingearbeitetem Molassematerial; Unterboden meist noch durchlässig, oft aber auch toniger und dichter gelagert)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen teils leicht geneigte Flachlagen der Altmoräne-Hochebenen; stellenweise mit höheren Tonanteilen im Unterboden
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde, stellenweise Pelosol-Parabraunerde
	<b>Humusform</b>	Mull, selten Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Rubus-, Milium effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	4 Vegetationsaufnahmen (2017 bis 2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	selten Waldmeister-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

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

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b> 0 ha
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_09_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_09_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_09_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_09_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_09_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_09_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	

**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)