

**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]

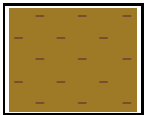
14,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**babmL**



**Buchenwald auf basenreichem marmoriertem Lehm**

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Schwach wechselfeucht bis grundfrisch**

satth'braun  
d'braune Querstrichelung

in der

**Öko-Serie der marmorierten Lehme mit braunem Oberboden**

(Ebene und schwach geneigte Lagen der Altmoränen-Hochflächen; im Oberboden sandig-schluffige bis tonige Lehme und sandig Schluffe mit geringem bis mittlerem Kiesanteil; bis 35-40 cm meist ohne merkliche Rostflecken; Hydromorphie ab 40 cm möglich; aus mehr oder weniger umgelagerter, mit Lößlehm und/oder Molasse vermengter Altmoräne)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen gut nährstoffversorgte Flachlagen auf den Altmoräne-Hochebenen
	<b>Bodentyp</b>	schwach pseudovergleyte Parabraunerde bis Pseudogley-Parabraunerde
	<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-, Ajuga reptans-, Rubus-, Stachys sylvatica-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Deschampsia flexuosa-, (Deschampsia cespitosa-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	10 Vegetationsaufnahmen (2016 bis 2017)
	<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 Pflughlichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	2	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
		TrEi	3	2	1	2
		StEi	3	2	1	2
		Fi	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	1	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				


  

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	0 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<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>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<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>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<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>
	Zugehörige Kartierobjekte	

## 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)