

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Wuchsbezirk**

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

477 bis 855 (Ø 661)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,4

8,5

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,5

17,0

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

837

842

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

418

427

**KVL+**

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem  
Kalkverwitterungslehm**



sattu'd'braun

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch**

in der

**Öko-Serie der Kalkverwitterungslehme**

(Stark steinige bis steinfreie, lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände harter Weißjura-Kalke, im Bereich von Massenkalken oft stark wechselnde Gründigkeit, häufig mit hohen Grobbodenanteilen auf flach- bis mittelgründigen Böden; Karstdrainage; fast immer kalkführend bei variablen Entkalkungstiefen, lehmig-schluffige Auflage bis 25 cm möglich)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	<b>Bodentyp</b>	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde, meist kolluvial beeinflusst
	<b>Humusform</b>	Mull, selten Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Rubus-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, (Mercurialis perennis) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	13 Vegetationsaufnahmen (2008 bis 2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Hexenkraut; Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Elsbeere, Salweide, Vogelkirsche, Wildkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	2	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	SEi	3	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, Els, Kir, SLi, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä, JLä				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	4,8 ha.				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,26 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 100 %				
<b>Organisatorisch</b>	<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>	10013				

## 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, [www.idama.de](http://www.idama.de)  
 Freiburg