

**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]

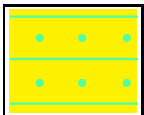
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**Me**

**Buchen-Eschen-Wald auf mäßig frischem Mergelboden**



d'gelb  
olive Querstriche  
olive Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

**in der**

**Öko-Serie der Mergelböden und Mergeltone**

(Meist mäßig entwickelte, tonig-steinige (kleinscherbige) bis schluffig-tonige Verwitterung von Mergeln des Weißjura (gamma und zeta) und von mergeliger Juranagelfluh, mit wechselnden Anteilen von Mergelsteinchen über scherbig oder bröckelig zerfallenden Kalkmergeln; bei Mergelton-Ausbildung Plastizierung zwischen 15 und etwa 40 cm einsetzend; oberflächennaher Karbonat Spiegel, höchstens 40 cm entkalkt)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen oft schattseitige Flachlagen auf Weißjura-Mergel
	<b>Bodentyp</b>	Mergelrendzina bis Kalk-Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mull, stellenweise Mullmoder, selten Moder
	<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-, Hordelymus europaeus-, Rubus-, Ajuga reptans-, (Carex flacca-, Silene nutans) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	selten Waldgersten-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

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