

**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]

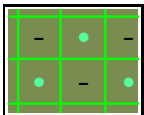
14,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**gftgVLFH**



**Buchen-Bergahorn-Eschen-Wald auf grundfrischem tongründigem Vulkanitlehm-**

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Grundfrische bis grundfeuchte Flachhänge mit bis zu 70 cm vulkanitischen, meist steinarmen Substraten über tonigen, hydromorphie-anzeigenden Nagelfluhorizonten; im Oberboden meist kalkfrei**

oliv  
h'grüne Senkrechthgitter  
schwarze Querstrichelung  
olive Punkte

**in der  
Öko-Serie der Vulkanitlehm-Flachhänge**

(Schwarzbraune, sehr nährstoffreiche, oft verlagerte Substrate mit hohen Anteilen vulkanischer Mineralien auf vulkanischer Deckentuff-Verwitterung in flach bis mäßig geneigten Hängen; teilweise über toniger Jura-Nagelfluh an den auslaufenden Hängen des Hohenhewen; häufig schwach tonige bis tonige Lehme, grobkörnig und grusähnlich verwitternd, in trockenem Zustand scharfkantig; häufig schwach, aber bis zum Oberboden kalkführend)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Hänge
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde über Hanggley-Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	keine Eingabe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Impatiens noli-tangere-, Urtica dioica-, Miliun effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Mercurialis perennis-, Rubus-, (Crataegus) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	1 Vegetationsaufnahme (2017)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	selten Waldmeister-Buchenwald


<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b> Rotbuche, Bergahorn, Gemeine Esche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>
	<b>Pionierbaumart(en)</b>

<b>Baumarteneignung</b>	
	<b>sonstige Laubbaumarten</b> -
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b> -

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

<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>	

**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)