

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Wuchsbezirk**

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

410 bis 881 (Ø 676)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,3

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,0

16,6

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1058

1045

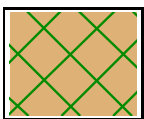
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

**WJH+**

**Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem  
Weißjura-Steilhang**



h'braun  
d'grüne Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch (bis hangfrisch)**

in der

**Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge**

(Steile Traufhänge, Tal- und Rinneneinhänge, in der Regel mit mehr als 30 cm, meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils, v.a. im unteren Hangbereich, mergeliger Untergrund (auch schon ab 40 cm Tiefe); i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, wechselndes Verlehmungsmaß, gelegentlich auch (vormalige) Hangfließerden mit Kalkverwitterungslehm)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Hänge
	<b>Bodentyp</b>	verbraunte Rendzina und Terra fusca-Rendzina
	<b>Humusform</b>	Mull, seltener Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus-, Ajuga reptans-, (Lunaria rediviva-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	7 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Hexenkraut; Waldgersten-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Sommerlinde, Spitzahorn, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Salweide

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	3	2	2	1
		Fi	3	2	2	1
	wenig geeignet (w)	TEi	3	2	1	2
	ungeeignet (u)	Kie	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	BUI, Kir				
sonstige Nadelbaumarten	Eb					

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	424,5 ha.
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,39 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	vor1970 - 0,4 %
		2010-19 - 3,3 %
		2000-09 - 0,4 %
		1990-99 - 15,8 %
		1980-89 - 49,6 %
		1970-79 - 30,6 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8407 (SchH), 8019 (SchH), 7903 (SchH), 9407 (SchH), 7723 (H+), 8216 (H+), 10028, 7409 (Sch H), 7720 (SchH), 10015, 9729, 6215 (SchH), 7812 (SchH)

**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)