

**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

**DHFH-**

**Buchenwald auf mäßig trockenem Dolomit-Hochflächenhang**



blaßd'braun  
d'braune Schräggitter  
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der Dolomit-Hochflächenhänge**

(Mäßig geneigte Hänge (ca. 15 - 35 % Hangneigung) der Weißjura-Hochfläche im Bereich von Kuppen, am Rand von (Trocken-) Tälern und im Übergang zu steilen Talhängen; sandig-schluffig-tonige, KVL-artige Böden über z.T. absandendem Dolomitzersatz im Bereich von Massenkalken des Weißjura-delta und -epsilon; Entkalkungstiefe diffus in 0 bis 30 cm Tiefe durch fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der Hänge
	<b>Bodentyp</b>	Terra fusca-Rendzina bis Terra fusca
	<b>Humusform</b>	Mull bis Moder (Kalkmoder)
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	keine Eingabe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Deschampsia flexuosa-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Silene nutans-, Carex flacca - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge; Seggen-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet bis möglich (g/m)	Bu	1	2	1	3
	möglich (m)	TEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	1	3
		BAh	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Kie	2	2	3	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKi				

  

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	7 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,04 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %

  

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<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>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<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>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<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>
	Zugehörige Kartierobjekte	10028

## 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)