

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Regionale Einheit**

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

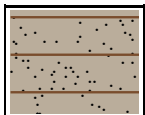
1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**DVL**

**Buchenwald auf mäßig frischem sandigem Dolomitverwitterungslehm**



blaßd'braun  
d'braune Querstriche  
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der


**Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme**

(Sandkörnig-lehmige bis lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände ± dolomitischer Weißjura-Kalke, Steingehalt und Gründigkeit unterschiedlich, z.T. Dolomitsand im Unterboden; Karstdrainage; fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; anhaltendere Wirkung früherer Oberbodenstörungen)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen meist schwach geneigte, teils auch muldige Flachlagen; Bodenentwicklungstiefe 30 cm und mehr
	<b>Bodentyp</b>	Terra fusca, seltener auch Rendzina-Terra fusca
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	3 Vegetationsaufnahmen (2011)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn, Vogelkirsche
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	<b>Baumarteneignung</b>	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1
möglich (m)		Es	2	2	1	2
möglich bis wenig geeignet (m/w)		Dgl	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
		TrEi	3	2	1	2
		Kie	3	2	1	2
wenig geeignet (w)		Fi	2	2	3	2
sonstige Laubbaumarten		FAh, SLi				
sonstige Nadelbaumarten		ELä				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	114,2 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,64 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19 - 90 %				
		1980-89 - 10 %				
<b>Organisatorisch</b>	<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>	10028, 8019 (DS+)				

## 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)