

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Schwäbische Alb

**Wuchsbezirk**

6/04 Nordteil der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

462 bis 871 (Ø 725)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

6,7

7,9

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

14,7

16,2

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

983

964

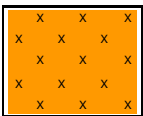
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

481

479

**FSchL**

**Buchenwald auf mäßig frischem Feuerstein-  
Schlufflehm**



orange  
schwarze X-se

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis grundfrisch**

in der

**Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Feuerstein-Schlufflehme (und Feuersteinlehme)**

(Mehr oder weniger schluffige, pleistozäne Lehme unterschiedlicher Mächtigkeit mit wechselndem Feuersteingehalt über dichterem und tonreicherem Ockerlehm in unterschiedlicher Tiefe; im Übergangsbereich zu Schichtlehm-Standorten in mehr als 60 cm Tiefe auch KVL möglich)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde und Parabraunerde (seltener Fahlerde), z.T. zweischichtig, örtlich im Unterboden schwach pseudovergleyt
	<b>Humusform</b>	Mullmoder bis Moder, z.T. Mull
	<b>Basenausstattung</b>	mittel-gering
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	
<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	2
		Fi	1	3	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		SEi	2	1	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	1	2	2
		BAh	2	1	2	2
		Kie	2	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	Kir, SLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					


  

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	63,5 ha.			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	gelegentlich/zerstreut (0,32 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	1980-89	-	53,7 %	
		1970-79	-	46,3 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04_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_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04_montan.pdf</a>			
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf</a>			
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8014, 7720, 7723			

## 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, [www.idama.de](http://www.idama.de)  
 Freiburg