

**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

KVL+

Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Kalkverwitterungslehm



sattu'd'braun

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis grundfrisch

in der


Öko-Serie der Kalkverwitterungslehme

(Stark steinige bis steinfreie, lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände harter Weißjura-Kalke, im Bereich von Massenkalken oft stark wechselnde Gründigkeit; Karstdrainage; Entkalkungstiefe des Feinbodens i.a. abhängig von Gründigkeit und Steingehalt, lehmig-schluffige Auflage bis 25 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	mittel
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, (Mercurialis perennis) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald mit Hexenkraut
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	Bergulme, Feldahorn, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Wildkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	2	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	SEi	3	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, Kir				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	219,8 ha.				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,09 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	1 %		
		2000-09	-	8,1 %		
		1990-99	-	1,9 %		
	1970-79	-	88,9 %			
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	7719 (KVL>), 7723 (frKVL), 7910 (frKVL), 7409 (KVL>), 9706, 7408 (frKVL), 9607 (frKVL), 7903 (frKVL), 10028, 9963				

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
 Freiburg