

**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

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	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen leicht muldige Flachlagen mit tiefgründigem, häufig steinigem KVL, bis 25 cm Schlufflehmauflage möglich (Bohrgründigkeit über 40 cm)
	Bodentyp	Terra fusca bis Braunerde-Terra fusca
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, (Mercurialis perennis) - Gruppe
	Aufnahmen	6 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Waldziest
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	Bergulme, Spitzahorn, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche)

	Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung		
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Fi	2	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		TrEi	3	2	1	1
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä, Ta				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	151 ha				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,85 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19	-	23,1 %		
		1990-99	-	0,6 %		
		1980-89	-	40,9 %		
	1970-79	-	35,3 %			
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	8019 (frKVL), 10028, 7723 (frKVL), 7903 (frKVL), 8407 (frKVL), 8013 (frKVL), 9407 (frKVL)				

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