

**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

KVL=

Buchen-Eschen-Traubeneichen-Wald auf trockenem Kalkverwitterungslehm



blaßd'braun
d'gelbe Senkrechtstriche

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken

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	verbraunte Rendzina bis (flach entwickelte) Terra fusca
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Silene nutans-, Carex flacca-, Mercurialis perennis - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Flaumeiche, Hainbuche (Weißbuche), Mehlbeere, Spitzahorn, Vogelkirsche, Wildkirsche
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	82,3 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,46 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 2,5 %
		1990-99 - 4,8 %
		1980-89 - 21,1 %
	1970-79 - 71,5 %	

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	7723 (trKVL), 7903 (trKVL), 7812 (trKVL), 8407 (trKVL), 7409 (trKVL), 8019 (trKVL), 7719 (trKVL), 8013 (trKVL), 9407 (trKVL), 10028, 7720 (trKVL)

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