

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/05 Mittlere Donaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

470 bis 821 (Ø 669)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,2

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,3

16,7

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

841

823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

tKVL(his)



Tiefgründiger Kalkverwitterungslehm (historisch)

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

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	
	Humusform	
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		Bu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		Fi	2	2	2	1
	möglich (m)	SEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2	3
	sonstige Laubbaumarten	BUI, Kir, SLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	42,5 ha.
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,15 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_05_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_05_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_05_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	5818 (tKVL), 5921 (tKVL), 5829 (tKVL)

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