

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/03 Lone- und Egaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

532 (446 bis 615) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,5 (7,3-8) Ø Temp. / Jahr [°C]

14,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

786 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

404 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

* die Klimadaten sind regionalisiert und auf die Regional-Zonale Einheit bezogen

WJH-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Weißjura-Steilhang



h'braun

d'braune Schräggitter

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der


Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge

(Steile Tal- und Rinneneinhänge (über 30 % Hangneigung) mit meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen, flach- bis tiefgründigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils mergeliger Untergrund (z.T. ab 40 cm Tiefe); i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, wechselndes Verlehmsausmaß, gelegentlich auch (vormalige) Hangfließerdene mit Kalkverwitterungslehm; Schlufflehmauflage bis 30 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge Hanglagen, meist sonnseitige Oberhänge und exponierte Hangrippen; flachgründig, schwach verlehmt
	Bodentyp	Syrosem-Rendzina bis verbraunte Rendzina; örtlich Terra fusca-Rendzina
	Humusform	Kalkmoder bis Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	RBu	1	2	1	3
	möglich (m)	Es	2	2	1	3
		TrEi	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	StEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Fi	2	2	3	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	Eibe, SKie				
	Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	160,4 ha			
Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende		besonders häufig (3,41 %)				
Kartierzeitraum		1980-89	-	54,1 %		
		1970-79	-	45,9 %		
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_03_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_03_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_03_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	8014, 7814, 7909, 8002, 8001, 8108				

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