

**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

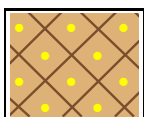
823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

WJH=



h'braun

d'braune Schräggitter

d'gelbe Punkte

Buchenwald auf trockenem Weißjura-Steilhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken, örtlich bis sehr trocken

in der


Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge

(Steile (bis mäßig steile) Hänge und Taleinhänge; humose, Rendzina-artige Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, unterschiedlich verlehmt, örtlich kleinflächig auch mit KVL-artiger Auflage und steinarmem Oberboden; an Oberhangkanten flachgründiger; Kalkspiegel zwischen 0 und 25 cm Tiefe; Schlufflehmauflage bis 25 cm möglich, gelegentlich mergelgründig, örtlich mit Moränenlehm auf Oberhängen)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Rendzina, auch Syrosem-Rendzina (Protorendzina)
	Humusform	Kalkmoder bis Mull
	Basenausstattung	sehr hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Silene nutans-, Mercurialis perennis-, Tanacetum corymbosum - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Blaugras-Buchenwald; Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Mehlbeere

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Bu	1	2	3	
	wenig geeignet (w)	Es	2	2	3	
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	
		BAh	3	2	3	
		Kie	2	2	3	
		Fi	3	2	3	
	biologisch erwünscht (b)	SEi	2	2	1	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	Eb				
	Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,6 ha.			
Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende		sehr selten (0,02 %)				
Kartierzeitraum		2010-19	-	24,4 %		
		2000-09	-	53,5 %		
		1990-99	-	22,2 %		
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	9955 (trHBW), 10039, 9104 (trHBW)				

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