

**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

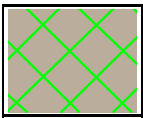
823

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

433

434

FH



blaßd'braun

h'grüne Schräggitter

Buchenwald auf mäßig frischem Flachhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Flachhänge

(Flache bis mäßig steile Hänge mit je nach Gründigkeit stark steinig bis nahezu steinfreien, unterschiedlich mächtigen und entkalkten Kalkverwitterungslehmen der Weißjura-Kalksteinverwitterung)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Terra fusca
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Carex flacca-, Deschampsia flexuosa-, Calamagrostis varia-, Carex alba - Gruppe
	Aufnahmen	18 Vegetationsaufnahmen (2005 bis 2007)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Spitzahorn, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	728,3 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,54 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	1,8 %	
		2000-09	-	51,9 %	
		1990-99	-	46,2 %	

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	9706, 9607 (FIH), 9957, 9203 (FIH), 9103 (FIH), 9955, 10039, 9104 (FIH)			

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