

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/08 Südwestliche Donaulalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

741 (566 bis 897) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,7 (6,2-7,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

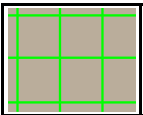
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

FH

Buchenwald auf mäßig frischem Flachhang



blaßd'braun
h'grüne Senkrechttgitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Flachhänge

(Flachere bis mäßig steile Hänge, oft am Übergang von der Hochfläche zu steileren Hanglagen, selten auch Hangverebnungen innerhalb der Steilhänge mit überwiegend skelettreichen Kalkverwitterungslehmen, z.T. mergelig; nicht selten schluffreiche, steinarme Oberböden (Auflage) bis etwa 25 cm)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge schattseitige Flachhänge und z.T. Übergangsexpositionen und sonnseitige flache Unterhänge
	Bodentyp	Terra fusca, gelegentlich Terra fusca-Rendzina
	Humusform	Mull, selten Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Rubus-, Urtica dioica-, (Silene nutans) - Gruppe
	Aufnahmen	10 Vegetationsaufnahmen (1998 bis 2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald; Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse; stellenweise Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Spitzahorn, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
		Fi	2	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	StEi	3	2	1	2
		Ta	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, VKir				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	1239 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (7,83 %)			
	Kartierzeitraum	vor1970	-	24,9 %	
		2010-19	-	0 %	
		2000-09	-	25,5 %	
		1990-99	-	32,6 %	
		1970-79	-	17 %	

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	9411 (FIH), 6014, 9305, 7314 (FLH), 9104 (FIH), 6407, 9955, 9706, 7809, 7516 (FLH), 6017 (FLH), 9909 (FIH), 7808 (mfrFlaH), 9975, 7216, 10009, 6412 (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, Freiburg www.idama.de