

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

477 bis 855 (Ø 661)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,4

8,5

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,5

17,0

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

837

842

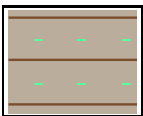
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

418

427

meKVL

Buchenwald auf mäßig frischem mergelgründigem Kalkverwitterungslehm



blaßd'braun
d'braune Querstriche
olive Querstrichelung

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der mergelgründigen Kalkverwitterungslehme

(Steinarme bis steinfreie, lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände von Kalksteinen des Weißjura (und Tertiärs) über schluffig-tonmergeligen Verwitterungsdecken meist dolomitischer Mergel; Karstdrainage; meist schwach tonige Oberböden, im Unterboden häufig reich an Grobbodenmaterial)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Terra fusca und Braunerde-Terra fusca
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Rubus-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2008)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche
	Pionierbaumart(en)	Elsbeere, Stieleiche, Vogelkirsche, Wildkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	Bu	1	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	2	2
		BAh	2	2	2	2
		SEi	3	2	1	2
		Ta	2	2	2	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		Kie	3	2	2	2
		Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Kir, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	4,6 ha.				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,15 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_09_submontan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_09_submontan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_09_submontan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10013				

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