

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/09 Hegaualb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

660 (482 bis 854) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,4 (6,7-8) Ø Temp. / Jahr [°C]

14,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

FH-

Buchenwald auf mäßig trockenem Flachhang



blaßd'braun
d'braune Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der Flachhänge

(Schwach bis mäßig geneigte Hänge der Weißjura-Hochflächen (Weißjura delta bis zeta), am Rand von (Trocken-)Tälern und im Übergang zu steilen Talhängen; unterschiedlich gründige, (schluffig)-lehmig-tonig-steinige Böden, mit zunehmender Bodentiefe steigt meist der Kalksteinanteil; meist Kalkverwitterungslehme, selten auch kalkreicher Hangschutt, wechselnde Entkalkungstiefe, meist aber bis in den Oberboden frei verfügbarer Kalk)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge sonnseitige, flache, oft stark steinige Hänge über Weißjura-Festgestein
	Bodentyp	Braunerde-Rendzina bis flachgründige Terra fusca
	Humusform	Mull, stellenweise Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Carex flacca-, Silene nutans-, Crataegus-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Rubus-, Hordelymus europaeus-, (Ajuga reptans-, Tanacetum corymbosum) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Immenblatt; Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge; Seggen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	Gemeine Esche, Mehlbeere, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche, Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,68 %)
	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	10027

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