

**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]

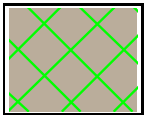
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

FH

Buchenwald auf mäßig frischem Flachhang



blaßd'braun
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

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 schattseitige Flachhänge und z.T. Übergangsexpositionen und sonnseitige flache Unterhänge
	Bodentyp	Terra fusca
	Humusform	Mull, stellenweise Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Ajuga reptans-, Rubus-, Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus-, Urtica dioica-, Stachys sylvatica-, Silene nutans-, Carex flacca - Gruppe
	Aufnahmen	5 Vegetationsaufnahmen (2017 bis 2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Salweide, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,4 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,78 %)
	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