

**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]

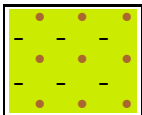
816 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

409 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

(wf)tL

Buchen-Eschen-Wald auf schwach wechselfeuchtem tonigem Lehm



h'grün
schwarze Querstrichelung
h'braune Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Schwach wechselfeucht

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger vernässenden Tonlehme und Tone

(Unterschiedlich stark stauwassergeprägte, im Oberboden meist schluffig-lehmige bis tonige Lehme, mit zunehmender Bodentiefe tonige Lehme bis Tone aus (tertiären) Molassetonen, toniger Riß-Moräne oder in Ausnahmen aus vulkanischen Basalten; wechselnde Kiesanteile; deutliche Staunässemerkmale i.d.R. ab (10) 20 bis 40 cm Bodentiefe; Kalkspiegel meist unterhalb 50 cm)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene bis leicht geneigte Lagen; schwache Staunässemerkmale ab 20 (30) cm Tiefe oder deutliche Hydromorphie ab 35 cm Tiefe
	Bodentyp	Pseudogley-Braunerde, Pseudogley-Pelosol
	Humusform	Mull, stellenweise Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Rubus-, Miliun effusum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus-, Deschampsia cespitosa - Gruppe
	Aufnahmen	8 Vegetationsaufnahmen (2016 bis 2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	Bergahorn, Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	7,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,33 %)
	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