

**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

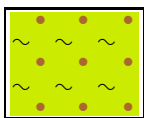
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

418

427

wftL

Buchen-Eschen-Wald auf wechselfeuchtem tonigem Lehm



h'grün
h'braune Punkte
schwarze Wellenlinien

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

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 Reiß-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	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Parabraunerde-Pseudogley bis Pseudogley
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	mittel
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Rubus-, Miliium effusum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Deschampsia cespitosa-, Hordelymus europaeus-, Urtica dioica-, (Asarum europaeum-, Impatiens noli-tangere) - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2016 bis 2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Rasenschmiele
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Bergahorn, Schwarzerle (Roterle), Vogelkirsche, Wildkirsche, Waldkiefer

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	geeignet bis möglich (g/m)	SEi	2	1	2
		Ta	2	1	2
	möglich (m)	Es	1	2	2
		Bu	1	2	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	3	2	1
	wenig geeignet (w)	Dgl	3	2	3
		BAh	2	2	3
		Fi	2	2	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu			
	sonstige Nadelbaumarten	-			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,9 ha.			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (2,12 %)			
	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, www.idama.de
 Freiburg