

**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

gfrbL



satth'braun
d'braune Senkrechtstrichelung

Buchenwald auf grundfrischem braunem Lehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis grundfrisch

in der

Öko-Serie der braunen Lehme

(Mindestens 40 cm, i.d.R. mehr als 60 cm, gering- bis mittelkiesige, schwach sandige, schluffige bis schwach tonige, selten auch tonige Lehme aus Altmoränenverwitterung, einschließlich umgelagerte Lößlehme, häufig mit eingearbeitetem Molassematerial; Unterboden meist noch durchlässig, oft aber auch toniger und dichter gelagert)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, im Übergangsbereich zu Molasse oder Jura; stellenweise tongründig
	Bodentyp	Parabraunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Urtica dioica-, Luzula luzuloides - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2008)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldmeister-Buchenwald mit Hainsimse; selten Waldmeister-Buchenwald mit Hexenkraut; selten Waldmeister-Buchenwald mit Seegras
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Sandbirke (Hängebirke), Stieleiche, Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Waldkiefer

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	13,7 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (4,5 %)
	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, 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