

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/07 Baaralb und Randen

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

805 (534 bis 973) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,6 (5,8-7,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

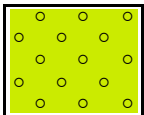
914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

kiSL

Buchenwald auf mäßig frischem kiesigem Schichtlehm



h'grün
schwarze Kringel (systematisch verteilt)

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch bis grundfrisch

in der

Öko-Serie der Schichtlehme

(Tiefgründig (mindestens 40/50 cm) entwickelte Zweischichtböden aus 30 bis 60 cm mächtigem, steinfreiem bis steinarmem, örtlich leicht feinsandigem, lockerem Schlufflehm (meist mehr oder weniger umgelagerter pleistozäner Lösslehm) über Kalkverwitterungslehm oder angewitterten Kalksteinschichten des Weißjuras; Karstdrainage; i.d.R. mehr als 30 cm tief entkalkt)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen zentrale Hochflächenbereiche im Verlauf der ehemaligen Feldberg-Donau mit silikatisch-quarzitischem, kieshaltigem, sandigem Lehm als Oberboden
	Bodentyp	± podsolige („zweischichtige) Parabraunerde
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Rubus-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Asarum europaeum - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald mit Tanne
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Gemeine Esche, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	13 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,09 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 27,6 %
		2000-09 - 72,4 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_07_montan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_07_montan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_07_montan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	9610, 10055

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