

**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]

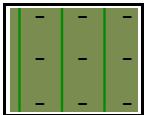
13,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

914 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

447 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

VL+



oliv
d'grüne Senkrechtstriche
schwarze Querstrichelung

Buchenwald auf frischem Vulkanitlehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch, seltener mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Vulkanitlehme

(Tonlehmartige Verwitterungsdecken von basenreichen, teils karbonatischen Tuffiten und Vulkaniten des nördlichen Hegau-Vulkangebiets; meist humose, nährstoffreiche, stark tonige Lehme im Oberboden bis schluffige oder lehmige Tone im Unterboden mit unscharfen Übergängen; in muldigen Kernbereichen häufig Grundwassereinfluss)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen ebene bis schwach geneigte Lagen
	Bodentyp	tiefgründige Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Rubus-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2013)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Spitzahorn, Vogelkirsche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	18,5 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,13 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %

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	10056, 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