

**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

SL+



Buchen-Bergahorn-Wald auf frischem Schichtlehm

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis grundfrisch (selten mäßig frisch)

h'grün
d'grüne Senkrechtstriche

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 flache Mulden und flach geneigte Lagen;. 40 bis 60 cm Feinlehmauflage
	Bodentyp	(zweischichtige) Braunerde und Parabraunerde, (z.T. lessivierte Terra fusca)
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Rubus-, Urtica dioica-, Hordelymus europaeus - Gruppe
	Aufnahmen	7 Vegetationsaufnahmen (2012 bis 2015)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	Gemeine Esche, Spitzahorn, Vogelkirsche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	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	2	2	2	1
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	1	2
	sonstige Laubbaumarten	SAh, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	23,9 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,17 %)				
	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	10042, 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