

**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

KVL+

Buchen-Eschen-Bergahorn-Wald auf frischem Kalkverwitterungslehm



sattu'braun

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der


Öko-Serie der Kalkverwitterungslehme

(Stark steinige bis steinfreie, lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände harter Weißjura-Kalke, im Bereich von Massenkalken oft stark wechselnde Gründigkeit; Karstdrainage; Entkalkungstiefe des Feinbodens i.a. abhängig von Gründigkeit und Steingehalt, lehmig-schluffige Auflage bis 25 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen mehr oder weniger muldige, oft schattseitige Flachlagen; meist kolluvial angereichert und mit Schlufflehmbeimengung im Oberboden, Bohrgründigkeit durchgängig mehr als 40 cm
	Bodentyp	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Stachys sylvatica-, Hordelymus europaeus-, Mercurialis perennis-, (Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	22 Vegetationsaufnahmen (2012 bis 2014)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Waldziest; Waldgersten-Buchenwald mit Tanne (typisch); Waldgersten-Buchenwald mit Tanne; selten Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Bärlauch
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche, Bergahorn
	Nebenbaumart(en)	Bergulme, Spitzahorn, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung
Baumarteneignung	geeignet (g)	Es	1	2	1
		BAh	1	2	1
		RBu	1	2	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Ta	2	2	1
		Fi	2	2	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	1
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2
	sonstige Laubbaumarten	BUI, VKir			
	sonstige Nadelbaumarten	ELä			
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	77,6 ha			
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,56 %)			
	Kartierzeitraum	2010-19	-	85 %	
		2000-09	-	15 %	
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	10055, 10042, 9610			

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