

**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

MeT-

Buchen-Eschen-Wald auf mäßig trockenem Mergelton



oliv
d'gelbe Querstriche

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken bis wechsell trocken

in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Mergeltone

(Mehr oder weniger durchlässige, zwischen 10 und 30 cm, aber auch tiefer plastizierte und teilplastizierte, ± carbonathaltige Tone über Mergel-, Tonmergel- und Tonsteinen des Oberen Braunjura, aus (verlagertem) Weißjura alpha, gamma, zeta, sowie im Südosten aus Juranagelfluh; Entkarbonatisierung zwischen 0 bis (max.) 40 cm Tiefe; leichte Stannäseanzeichen möglich)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen, insbesondere Verebnungen am Weißjura-Hangfuß; häufig mit leichter Weidestörung
	Bodentyp	zum Teil schwach pseudovergleyter Rendzina-Pelosol, örtlich bis (flacher) Pelosol
	Humusform	Mullmoder und Hagerhumus
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Urtica dioica-, Asarum europaeum-, Silene nutans-, Hordelymus europaeus-, (Luzula luzuloides-, Ajuga reptans) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Tanne und Maiglöckchen
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Weißtanne
	Pionierbaumart(en)	Feldahorn, Mehlbeere, Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1	3
	möglich und biologisch erwünscht (mb)	RBu	1	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	1	3
		Kie	2	2	2	3
	wenig geeignet (w)	Ta	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	2	2	3	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	41,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,3 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 43,4 %
		2000-09 - 39,1 %
		1970-79 - 17,5 %

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, 7610, 10056, 10003

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