

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/08 Südwestliche Donaulalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

741 (566 bis 897) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

6,7 (6,2-7,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

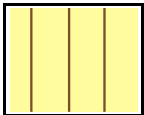
888 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

450 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

KK-

Buchenwald auf trockenen Kalkkuppen und Rücken



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken bis trocken, selten mäßig frisch

h'gelb
d'braune Senkrechtstriche

in der

Gruppe der Kuppen und Rücken


(Exponierte, teils felsige Erosionslagen (Kuppen und Rücken der Weißjura-Hochfläche, Plateausporne an Steilhangkanten und Hangrippen); meist wenig entwickelte Böden über hoch anstehendem Weißjura-Gestein und eingeschränkter Wasserhaushalt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten exponierte Kuppen, Rücken und Hangrippen
	Bodentyp	Kalksteinrohboden bis Rendzina, selten auch flachgründige Terra fusca
	Humusform	Mull bis Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Silene nutans-, Carex flacca-, Rubus-, Hordelymus europaeus-, (Asarum europaeum-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	3 Vegetationsaufnahmen (1999 bis 2017)
	Natürliche Waldgesellschaft	Seggen-Buchenwald; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Sommerlinde; stellenweise Waldgersten-Buchenwald mit Maiglöckchen
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Gemeine Esche, Mehlbeere, Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Waldkiefer

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	möglich (m)	RBu	1	2	2	3
		StEi	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Es	2	2	2	3
		Kie	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
		BAh	3	2	3	3
		Ta	3	2	3	3
		Fi	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh, SLi				
sonstige Nadelbaumarten	SKie					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	240,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,51 %)
	Kartierzeitraum	vor1970 - 23,9 %
		2010-19 - 0,1 %
		2000-09 - 30,7 %
		1990-99 - 35,1 %
		1970-79 - 10,2 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_08_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_08_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_08_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	6014 (KRck), 9411 (KRck), 9104 (KRck), 9305 (KK), 9955, 7314 (kRck), 9706 (KK), 9909 (KRck), 6017 (KRck), 6407 (Rk), 7809 (KK), 9975, 10009

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