

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenverbreitung (Wald)

677 (439 bis 881) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,3-7,9) Ø Temp. / Jahr [°C]

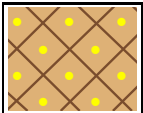
13,5 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1068 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

527 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

WJH=



h'braun

d'braune Schräggitter

d'gelbe Punkte

Buchenwald auf trockenem Weißjura-Steilhang

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken

in der


Öko-Serie der Weißjura-Steilhänge

(Steile Traufhänge, Tal- und Rinneneinhänge, in der Regel mit mehr als 30 cm, meist lockeren, rendzinaartigen, ± steinigen Hangschuttböden der Weißjura-Kalksteinverwitterung, örtlich Bergkies, teils, v.a. im unteren Hangbereich, mergeliger Untergrund (auch schon ab 40 cm Tiefe); i.d.R. oberflächennaher Kalkspiegel, wechselndes Verlehmungsausmaß, gelegentlich auch (vormalige) Hangfließerden mit Kalkverwitterungslehm)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Hänge sonseitige, konvexe, stark exponierte Oberhanglagen oder Hangrippen
	Bodentyp	Rendzina
	Humusform	Mull bis Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Silene nutans-, Carex flacca-, Mercurialis perennis-, Deschampsia flexuosa - Gruppe
	Aufnahmen	14 Vegetationsaufnahmen (2010 bis 2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Blaugras-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Feldahorn, Flaumeiche, Hainbuche (Weißbuche), Mehlbeere, Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche)

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Es	1	2	1	3
		RBu	1	2	1	3
		TrEi	2	2	1	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Dgl	3	2	3	3
		Fi	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeBe, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	52,5 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,29 %)				
	Kartierzeitraum	2010-19 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_04alpha_montan.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_04alpha_montan.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_04alpha_montan.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	10028				

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