

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Wuchsbezirk

6/04al Traufzone der Mittleren Alb

Standortskundliche Höhenstufe

montan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

410 bis 881 (Ø 676)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

7,1

8,3

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

15,0

16,6

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1058

1045

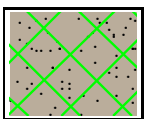
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

DHFH

Buchenwald auf mäßig frischem Dolomit-Hochflächenhang



bläul'braun
h'grüne Schräggitter
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Dolomit-Hochflächenhänge

(Mäßig geneigte Hänge (ca. 15 - 35 % Hangneigung) der Weißjura-Hochfläche im Bereich von Kuppen, am Rand von (Trocken-) Tälern und im Übergang zu steilen Talhängen; sandig-schluffig-tonige, KVL-artige Böden über z.T. absandendem Dolomitzersatz im Bereich von Massenkalken des Weißjura-delta und -epsilon; Entkalkungstiefe diffus in 0 bis 30 cm Tiefe durch fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der Hänge
	Bodentyp	Terra fusca bis Terra fusca-Braunerde
	Humusform	Mull bis Mullmoder
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Stachys sylvatica-, Ajuga reptans - Gruppe
	Aufnahmen	4 Vegetationsaufnahmen (2011)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald (typisch); Waldgersten-Buchenwald mit Hainsimse
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Bergulme, Gemeine Esche, Sommerlinde, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Wildkirsche

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Bu	1	2	1	2
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	2	2	2	2
		TEi	3	2	1	2
		Kie	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Fi	2	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Kir, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	71,9 ha.
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,4 %)
	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