

**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

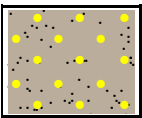
1045

Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

523

524

DS-



blaßd'braun

d'gelbe Punkte

schwarze Sandpunkte

Buchenwald auf mäßig trockenem Dolomitsand

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der


Öko-Serie der Dolomitsande

(Rendzina-artige schluffig-sandkörnige, meist flachgründige, seltener mittelgründige Böden aus Dolomitverwitterung mit unterschiedlichem Steingehalt; freies Karbonat meist bis zur Geländeoberfläche oder diffus verteilt in 0-30 cm Tiefe; Karstdrainage; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; zum Teil anhaltende Wirkung früherer Oberbodenstörung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	Bodentyp	Rendzina
	Humusform	Mullmoder bis Moder (Kalkmoder)
	Basenausstattung	hoch
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Deschampsia flexuosa-, Silene nutans-, (Pyrola-, Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldgersten-Buchenwald mit Bergsegge; Seggen-Buchenwald (typisch)
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Feldahorn, Gemeine Esche, Mehlbeere, Spitzahorn
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	möglich und biologisch erwünscht (mb)	Es	1	2	1	3
		Bu	1	2	2	3
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	TEi	2	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Kie	2	2	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Dgl	2	2	3	3
		BAh	3	2	2	3
		Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	FAh, MeB, SAh, SLi				
	sonstige Nadelbaumarten	SKi				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	11,5 ha.				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	selten (0,06 %)				
	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