

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Schwäbische Alb

Regionale Einheit

6/02 Mittlere Ostalb

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

580 (458 bis 679) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

7,1 (6,9-7,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

13,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

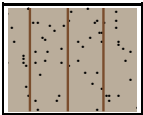
871 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

425 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

DVL-

**Buchenwald auf mäßig trockenem
Dolomitverwitterungslehm (nicht typisch)**



blaßd'braun
d'braune Senkrechtstriche
schwarze Sandpunkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken (bis trocken)

in der


Öko-Serie der Dolomitverwitterungslehme

(Sandkörnig-lehmige bis lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände ± dolomitischer Weißjura-Kalke und von Dolomiten mit wirksamer Karstdrainage; Steingehalt und Gründigkeit unterschiedlich, z.T. mit Dolomitsand im Unterboden; fehlende bis unvollständige Entkarbonatisierung des Feinbodens; Vorkommen überwiegend im Bereich von Massenkalken; Neigung zu oberflächlicher Versauerung und anhaltendere Wirkung von Oberbodenstörungen, insbesondere nach Beweidung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen und Flachkuppen; meist flachgründig (20-25 cm), freies Karbonat bis zur Oberfläche
	Bodentyp	Rendzina, Braunerde-Rendzina bis schwach entwickelte Terra fusca
	Humusform	Mull bis Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Mercurialis perennis-, Asarum europaeum-, Miliium effusum-, (Hordelymus europaeus) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	Bergahorn, Elsbeere, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Sommerlinde, Spitzahorn, Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche
	Pionierbaumart(en)	Aspe (Zitterpappel), Mehlbeere, Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)

Baumarteneignung	sonstige Laubbaumarten	-
	sonstige Nadelbaumarten	-
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	0 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_6_02_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_6_02_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_6_02_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	

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