

**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

KVL=



blaßd'braun
d'gelbe Senkrechtriche

Buchenwald auf trockenem Kalkverwitterungslehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Trocken

in der


Öko-Serie der Kalkverwitterungslehme

(Lehmig-tonige Lösungs- und Verwitterungsrückstände harter Weißjura-Kalke (z.T. allochthoner Riesgries) mit wirksamer Karstdrainage; stark steinig bis steinfrei; im Bereich von Massenkalken oft stark wechselnde Gründigkeit; örtlich mit Bohnerzkonkretionen; teilweise mergelgründig (i.d.R. ab 40 cm); Entkalkungstiefe des Feinbodens i.a. abhängig von Gründigkeit und Steingehalt, lehmig-schluffige Auflage bis 20/25 cm möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen flachgründige, steinige Plateaulagen und schwache Erhebungen mit oberflächennah anstehendem Gestein; weniger als 10 cm KVL oder fast fehlend; örtlich Steine oder Blockanhäufungen an der Oberfläche
	Bodentyp	sehr gering entwickelte Terra fusca und verbrauchte Rendzina, örtlich Rohboden
	Humusform	Mull bis Mullmoder, örtlich Kalkmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Mercurialis perennis-, Hordelymus europaeus-, Miliium effusum-, Tanacetum corymbosum - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	sonstige Laubbaumarten	-
	sonstige Nadelbaumarten	-
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	35,6 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,3 %)
	Kartierzeitraum	1970-79 - 100 %
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	7814 (KVL-)

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