

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/05a1 Schattseitige Taubertaleinhänge

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

266 (138 bis 381) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

8,4 (8-8,8) Ø Temp. / Jahr [°C]

15,0 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

685 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

304 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

FL+



h'braun
d'grüne Senkrechtriche

Buchenwald auf frischem Feinlehm

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Frisch

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme

(Mehr als 60 cm gelb- bis fahlbrauner Schlufflehm mit geringem Feinsandanteil, in der Regel ± umgelagerter (diluvialer) Lösslehm, meist über steinig-toniger Fließerde des Oberen Buntsandsteins; teilweise im tiefen Unterboden schwach pseudovergleyt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Mulden und Hangfußlagen
	Bodentyp	Parabraunerde und Braunerde, häufig kolluvial beeinflusst
	Humusform	Mull (Mullmoder)
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Arum maculatum-, Deschampsia cespitosa-, (Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald (typisch); stellenweise Waldgersten-Buchenwald (typisch)
	Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en) Rotbuche
	Nebenbaumart(en) Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche, Traubeneiche, Vogelkirsche, Winterlinde	
	Pionierbaumart(en) Salweide, Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Es	1	2	1	1
		BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	möglich (m)	StEi	3	2	1	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	3	2	3	2
		TrEi	3	2	1	2
		Fi	2	3	2	1
	wenig geeignet (w)	Ta	3	2	2	2
	ungeeignet (u)	Kie	3	3	2	3
	sonstige Laubbaumarten	BUI, HBu, REi, SaBi, SAh, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	10 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,61 %)
	Kartierzeitraum	2010-19 - 12,6 %
		1980-89 - 87,4 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8202 (frFL), 10018

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