

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

2/05a1 Schattseitige Taubertaleinhänge

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

138 bis 381 (Ø 266)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,6

9,7

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,8

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

704

671

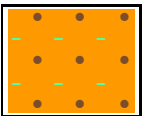
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

314

296

**tML**

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem tonig-schluffigem Mischlehm**



orange

olive Querstrichelung

d'braune Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis grundfrisch**

**in der**

**Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Buntsandstein-Mischlehme**

(30 bis 60 cm steinig-sandige, braune oder nur gering marmorierte Schlufflehme, in der Regel aus umgelagertem Lösslehm, meist über ± durchlässiger, steinig-sandig-toniger Verwitterung und Fließerden des Oberen Buntsandsteins, meist zweischichtig, z.T. auch innig durchmischt mit mehr als 60 cm sandigem Schlufflehm und sandigem Lehm mit mäßigem Steingehalt; im Bereich der Röt-Verwitterung fahlbrauner bis rotfarbener schluffig-toniger Lehm mit allmählichem Übergang in den stärker tonigen, aber durchlässigen Unterboden)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde bis Pelosol-Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mull bis Moder
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, (Deschampsia cespitosa-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Waldmeister-Buchenwald (typisch); Waldmeister-Buchenwald; stellenweise Hainsimsen-Buchenwald mit Sauerklee; stellenweise Hainsimsen-Buchenwald mit Flatterhirse
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Traubeneiche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	Bergahorn, Gemeine Esche, Hainbuche (Weißbuche), Stieleiche, Winterlinde
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	Aspe (Zitterpappel), Sandbirke (Hängebirke), Vogelbeere (Eberesche), Vogelkirsche, Wildkirsche

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	SEi	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TEi	1	2	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	2
		Es	2	2	1	2
		Bu	1	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	2	2	2
		Kie	3	2	1	3
	wenig geeignet (w)	Ta	3	2	2	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	As, HBU, REi, SaBi, Vb, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	45,5 ha.			
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,77 %)			
	<b>Kartierzeitraum</b>	2010-19	-	20,4 %	
		1980-89	-	79,6 %	

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_05alpha_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_05alpha_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_05alpha_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8202, 10018, 10046, 10063

**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](http://www.idama.de)