

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

2/03 Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

112 bis 519 (Ø 311)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,7

10,0

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,6

18,3

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1023

993

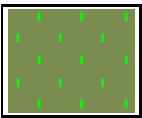
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

414

392

**MeT**

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem Mergelton**



oliv  
h'grüne Senkrechtstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Mergeltone**

(Mehr als 30 cm grauer, plastizierter, steinartermer Ton über steinig-toniger Mergelverwitterung des Unteren Muschelkalkes; Entkalkung durchschnittlich bis 30 oder 40 cm Tiefe, örtlich Schlufflehmauflage bis 20 cm; beginnende Sickerhemmung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	<b>Bodentyp</b>	Rendzina-Pelosol oder gering entwickelter Pelosol
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Milium effusum-, Carex montana-, Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, (Deschampsia flexuosa-, Carex flacca) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Traubeneiche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung	Konkurrenzkraft Pfléglichkeit Sicherheit Leistung					
	geeignet (g)	Bu	1	2	2	2
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	2	2
		TEi	2	2	1	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Dgl	3	2	2	2
		BAh	2	2	3	2
	wenig geeignet (w)	Kie	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	Fi	3	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	Els, FAh, HBU, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	-					


  

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	13,6 ha.				
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,15 %)				
	Kartierzeitraum	1980-89	-	21,8 %		
		1970-79	-	78,2 %		

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03_submontan.pdf</a>				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03_submontan.pdf</a>				
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03_submontan.pdf</a>				
	Zugehörige Kartierobjekte	7504, 8401				

**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)