

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Wuchsbezirk**

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenrahmen [m ü. NN.]

191 bis 525 (Ø 365)

regionalisierte Klimadaten

Ø 1961-1990

Ø 1991-2020

Ø Temp. / Jahr [°C]

8,9

9,8

Ø Temp. / Sommer (Juni-Aug.) [°C]

16,8

18,1

Σ Niederschlag / Jahr [mm]

1072

1035

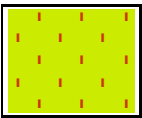
Σ Niederschlag / VZ (Mai-Sept.) [mm]

465

429

IG-

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem lehmigem Grusboden**



h'grün  
orange Senkrechtstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig trocken**

in der

**Öko-Serie der lehmigen Grusböden**

(Mehr als 40 cm sandiger Grus, überwiegend lehmiger Grus, stellenweise bis zu grusigem Lehm aus vorherrschend grusiger Kristallinverwitterung (überwiegend Granit, begrenzt auch Rotliegendes), teils steinarm, teils wechselnd steinig; zum Teil höhere Lehmführung im Oberboden vor allem infolge Schlufflehm-Beimengung und örtlich mehr als 60 cm lehmiger Grus bis grusiger Lehm)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standorte der ebenen und schwach geneigten Lagen
	<b>Bodentyp</b>	überwiegend podsolige Braunerde
	<b>Humusform</b>	Moder, örtlich Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	hoch
	<b>Podsoligkeit</b>	mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Vaccinium myrtillus-, Milium effusum-, Asarum europaeum - 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					
	möglich (m)	Dgl	2	2	1	2
		Kie	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	BAh	2	2	2	3
	sonstige Laubbaumarten	-				
sonstige Nadelbaumarten	-					

Vorkommen	<b>Fläche der Standortseinheit</b> 36,7 ha.
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b> besonders häufig (5,33 %)
	<b>Kartierzeitraum</b> 1980-89 - 100 %

Organisatorisch	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_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_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_submontan.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_submontan.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8103, 8206

## 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)