

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (191 bis 525) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

8,8 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

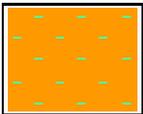
1070 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

465 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

tsL

**Buchenwald auf mäßig frischem tongründigem sandigem Lehm**



orange  
olive Querstrichelung

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch bis grundfrisch**

in der

**Öko-Serie der nicht vernässenden lehmigen Sande**

(Mittel- bis tiefgründiger, ± lockerer, lehmiger Sand bis sandiger Lehm, überwiegend mäßig steinig, aus Verwitterungsdecken des Buntsandsteins; im Untergrund und tiefen Unterboden meist ± dichtgelagerter steiniger Sand)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Verflachungen im Übergang zum Kristallin; 30 bis 60 cm tonig-sandiger Lehm über tonigem Lehm bis lehmigem Ton und wenig plastiziertem Schieferthon; im Unteren und Mittleren Buntsandstein
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mullmoder (Mull)
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Asarum europaeum - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

<b>Baumarteneignung</b>	<b>sonstige Laubbaumarten</b>	-
	<b>sonstige Nadelbaumarten</b>	-
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	4,5 ha
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (0,66 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	1980-89 - 100 %
<b>Organisatorisch</b>	<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

**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)