

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-  
Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

296 (111 bis 448) m. ü. NN

Klima 1961-1990 (regionalisiert)

9,6 Ø Temp. / Jahr [°C]

16,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

877 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

410 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

std

**Buchenwald auf mäßig frischem lehmigem  
Grusboden**



h'grün

**Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe** Mäßig frisch

in der


**Öko-Serie der lehmigen Grusböden**

(Meist mehr als 40 cm gut bohrbare Böden aus vorherrschend grusiger Kristallinverwitterung (Porphy, Granit) mit unterschiedlich starker Schlufflehm-Beimengung und meist hohem Steingehalt: überwiegend steinig-lehmiger Grus, über lehmfreiem bis lehmarmen, ± steinigem Grus bis Steinschutt)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachhänge und Verebnungen auf breiten Rücken
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde, z.T. podsolig
	<b>Humusform</b>	Mullmoder (Moder)
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	stellenweise mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, (Vaccinium myrtillus-, Molinia) - 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>	28,2 ha
	<b>Anteil innerhalb der Regionallegende</b>	besonders häufig (5,26 %)
	<b>Kartierzeitraum</b>	1980-89 - 100 %
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/Leg_2_02_kollin.pdf">http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/Leg_2_02_kollin.pdf</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/BaEig_2_02_kollin.pdf">http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/BaEig_2_02_kollin.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/VegGru_2_02_kollin.pdf">http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/VegGru_2_02_kollin.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	8303 (IG), 8103 (KIG)

**Impressum**



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg  
 Abt. Waldnaturschutz  
 Wonnhaldestr. 4  
 79100 Freiburg  
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

**Datenquelle:**

© Standortdaten: Landesbetrieb ForstBW

**Technische Realisierung:**

IDaMa GmbH, Freiburg [www.idama.de](http://www.idama.de)