

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

267 (112 bis 418) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

9,8 Ø Temp. / Jahr [°C]

16,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**S**

**Buchenwald auf mäßig frischem Sand**



h'rot

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der


**Öko-Serie der nicht vernässenden Sande**

(Zwischen 40 bis 90 cm lehmarm bis lehmfreier Sand unterschiedlicher Korngröße aus Verwitterung des Oberen (und Mittleren) Buntsandsteins, überwiegend stark bis sehr stark steinig; i.d.R. nach unten zunehmend lehmig und im Oberen Buntsandstein tonig, aber noch durchlässig)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachrücken und flachgeneigte Lagen
	<b>Bodentyp</b>	+/- stark podsolige Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mullmoder (Moder)
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	mäßig podsolig (O-Ahe)
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	
	<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>	0 ha
	<b>Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende</b>	keine Berechnung der Prozentanteilsklasse (0 %)
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/</a>
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_kollin.pdf</a>
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_kollin.pdf</a>
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	

**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)