

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

submontan

Höhenverbreitung (Wald)

365 (113 bis 569) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

9 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

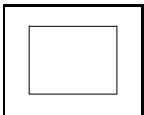
962 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

439 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

tiMLFH

**Buchenwald auf tiefgründigem mäßig frischem Mischlehm-Flachhang**



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der Buntsandstein-Mischlehm-Flachhänge**

(30 bis 60 cm, i.d.R. über 40 cm, sandig-steiniger Lehm, z.T. auch Schlufflehm, über ± durchlässiger Verwitterung des Oberen Buntsandsteins, meist Fließerden: ziemlich dicht gepackt, sandig-lehmig-steinig, meist nach unten zunehmend tonig; Wurzelraum und Sickerung wenig eingeschränkt)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Flachhänge Tiefgründige, meist windabgewandte Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	(zweischichtige) Braunerde und Parabraunerde, z.T. schwach pseudovergleyt
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder, stellenweise Moder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	keine Eingabe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Ajuga reptans-, Rubus-, Milium effusum-, Galium odoratum-, (Deschampsia cespitosa-, Asarum europaeum) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	4 Vegetationsaufnahmen (2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		Ta	2	2	1	1
	möglich (m)	TrEi	3	2	1	1
		Fi	2	3	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	3	2	1	3
		BAh	2	2	2	2
		StEi	3	2	1	2
		Kie	3	3	1	2
	sonstige Laubbaumarten	VKir				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

<b>Vorkommen</b>	<p>Fläche der Standortseinheit 114,4 ha</p>
------------------	---

<b>Organisatorisch</b>	<p><b>Link zur Regionallegende</b> <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_03alpha_submontan.pdf</a></p> <p><b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b> <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_submontan.pdf</a></p> <p><b>Link zur Vegetationsgruppierung</b> <a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_submontan.pdf</a></p>
------------------------	---

**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)