

**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]

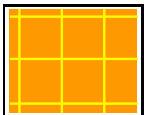
823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**soSLFH**

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf sonnseitigem mäßig frischem Sand-Lehm-Flachhang**



orange  
h'gelbe Senkrechttgitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch**

in der

**Öko-Serie der Sand-Lehm-Flachhänge**

(Mindestens 40 cm, meist über 60 cm mächtige Verwitterungsdecken und Fließerden des Oberen und des Mittleren Buntsandsteins: lehmiger Sand bis sandiger Lehm, meist steinig; Basis(-Fließerde) aus ziemlich dicht gepacktem Wanderschutt, im Bereich des Oberen Buntsandsteins meist tonig; Sickerung und Durchwurzelung kaum behindert)


<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der Flachhänge Sonnseitige Flachhänge
	<b>Bodentyp</b>	Braunerde, stellenweise schwach podsolig
	<b>Humusform</b>	Mull bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	stellenweise schwach podsolig (O-Aeh)
	<b>Rutschgefährdung</b>	keine Eingabe
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Rubus-, Milium effusum-, Ajuga reptans - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	Hainsimsen-Buchenwald
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Traubeneiche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	Dgl	1	2	1	1
		RBu	1	1	2	2
		TrEi	2	2	1	1
	möglich (m)	Kie	2	3	1	1
	wenig geeignet (w)	BAh	2	1	2	3
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	Fi	2	3	3	2
	sonstige geeignete Baumart (X)	EKa	-	-	-	-
		REi	-	-	-	-
sonstige Laubbaumarten	EKa, REi, WLi					
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	33,3 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (6,26 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	<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>
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<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>
	Link zur Vegetationsgruppierung	<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>
	Zugehörige Kartierobjekte	

**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)