

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Odenwald

**Regionale Einheit**

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

274 (105 bis 458) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

9,3 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

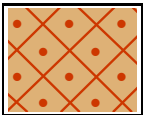
934 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

423 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**KSLH-**

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Kristallin-Schichtlehm-Hang**



h'braun  
orange Schräggitter  
orange Punkte

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**mäßig trocken (bis mäßig frisch)**

in der


**Öko-Serie der Kristallin-Schichtlehmhänge und -Mischlehmhänge**

(30 bis 60 cm Schlufflehm, auch schwach steiniger, sandig-grusiger Lehm, über nahezu lehmfreier Kristallinverwitterung (vorwiegend Granit; örtlich im Unterboden feinkörniger glimmerreicher Zersatz basischer Kristallin-Gesteine, z. B. Diorit))

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der steileren Hänge sonseitige Hanglagen mit starker sommerlicher Austrocknung
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde, z.T. schwach podsolig
	<b>Humusform</b>	Moder bis Mullmoder
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Deschampsia flexuosa-, Miliium effusum-, Vaccinium myrtillus-, (Asarum europaeum-, Carex montana) - Gruppe
	<b>Aufnahmen</b>	keine Vegetationsaufnahmen
	<b>Natürliche Waldgesellschaft</b>	
<b>Baumarten des Standortswald</b>	<b>Hauptbaumart(en)</b>	Rotbuche, Traubeneiche
	<b>Nebenbaumart(en)</b>	
	<b>Pionierbaumart(en)</b>	

	Konkurrenzkraft Pfleglichkeit Sicherheit Leistung					
	<b>Baumarteneignung</b>	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	1	2	1
möglich (m)		Dgl	2	2	1	2
		RBu	1	2	2	2
möglich bis wenig geeignet (m/w)		Kie	2	3	1	2
wenig- bis ungeeignet (w/u)		BAh	2	2	3	3
		Ta	3	2	3	2
ungeeignet (u)		Es	3	2	3	3
		Fi	3	3	2	3
sonstige geeignete Baumart (X)		REi	-	-	-	-
sonstige Laubbaumarten		HBu, REi, SAh, VKir, WLi				
sonstige Nadelbaumarten		ELä				
<b>Vorkommen</b>	Fläche der Standortseinheit	14,1 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,61 %)				
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %				
<b>Organisatorisch</b>	Link zur Regionallegende	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_kollin.pdf</a>				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_kollin.pdf</a>				
	Link zur Vegetationsgruppierung	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_01_kollin.pdf</a>				
	Zugehörige Kartierobjekte	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)