

**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

**FLH+**



h'braun  
d'grüne Schräggitter

**Buchenwald auf frischem Feinlehmhang**

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Frisch, ausnahmsweise auch feucht**

in der

**Öko-Serie der Feinlehmhänge**

(Mehr als 60 cm Schlufflehm, z.T. schwach feinsandig bis grusig, über Löss oder durchlässigem Hangschutt des Kristallins, ausnahmsweise des Buntsandsteins; stellenweise stärker grusig-sandig-steinig, auch kleine Fläche mit lehmigem Grus; örtlich grusig-sandig-steiniger Unterboden in 30 bis 50 cm Tiefe)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der steileren Hänge meist schattseitige Unterhänge und steile Hangmulden
	<b>Bodentyp</b>	Parabraunerde und Braunerde
	<b>Humusform</b>	Mull
	<b>Basenausstattung</b>	keine Eingabe
	<b>Podsoligkeit</b>	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	<b>Rutschgefährdung</b>	Keine Rutschgefährdung
<b>Vegetation</b>	<b>Ökologische Artengruppen</b>	Ajuga reptans-, Asarum europaeum-, Stachys sylvatica-, Milium effusum-, Arum maculatum-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa - 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>	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
<b>Baumarteneignung</b>	geeignet (g)	BAh	1	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Es	1	2	1	2
	möglich (m)	Ta	2	2	1	2
		Fi	2	2	3	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	TrEi	3	2	1	2
		StEi	3	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	2	3
	sonstige geeignete Baumart (X)	EKa	-	-	-	-
		REi	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	EKa, HBu, REi, VKir, WLi, WNuß				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
<b>Vorkommen</b>	Fläche der Standortseinheit	25,3 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (1,09 %)				
	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)