

**Waldstandorte  
Baden-  
Württemberg**

**Wuchsgebiet**

Oberrheinisches Tiefland

**Regionale Einheit**

1/07 Kaiserstuhl

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

352 (175 bis 556) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)\*

9,5 (9,1-10,4) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,0 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

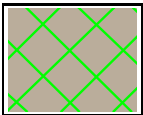
827 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

432 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

**VMLH**

**Buchenwald auf mäßig frischem Vulkanit-Mischlehmhang**



blaßd'braun  
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche  
Wasserhaushaltsstufe:

**Mäßig frisch, örtlich mäßig trocken**


in der

**Öko-Serie der Vulkanit-Mischlehmhänge**

(Flach- bis tiefgründiger, kalkreicher, meist mit Löss vermengter, wechselhaft steiniger Lehm aus Vulkanitverwitterung, seltener auch zweischichtig mit geringmächtiger Auflage von kalkigem Löss über steinig-tonig-lehmiger Vulkanitverwitterung)

<b>Morphologie und Boden</b>	<b>Morphologische Beschreibung</b>	Standortseinheiten der steileren Hänge Hanglagen
	<b>Bodentyp</b>	Pararendzina und gering entwickelte 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>	Lamium galeobdolon-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Milium effusum-, (Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Silene nutans) - 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	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	2
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	3	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		Kie	2	2	2	3
		Ta	2	2	1	3
	ungeeignet (u)	Fi	2	2	3	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu, SAh, SLi, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
<b>Vorkommen</b>	<b>Fläche der Standortseinheit</b>	50,8 ha				
	<b>Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende</b>	häufig (2,58 %)				
	<b>Kartierzeitraum</b>	1970-79 - 100 %				
<b>Organisatorisch</b>	<b>Link zur Regionallegende</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_07_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_07_kollin.pdf</a>				
	<b>Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_07_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_07_kollin.pdf</a>				
	<b>Link zur Vegetationsgruppierung</b>	<a href="https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_07_kollin.pdf">https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_07_kollin.pdf</a>				
	<b>Zugehörige Kartierobjekte</b>	7508				

**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)