

**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

VML

Buchenwald auf mäßig frischem Vulkanit-Mischlehm



blaßd'braun

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch, örtlich mäßig trocken

in der


Öko-Serie der Vulkanit-Mischlehme

(Mittel- bis tiefgründiger, kalkreicher, meist mit Löss vermengter, wechselhaft steiniger Lehm aus Vulkanitverwitterung, auch zweischichtig mit 30 (bis max. 50) cm kalkigem Löss über steinig-tonig-lehmiger Vulkanitverwitterung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Pararendzina und gering entwickelte Braunerde
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Lamium galeobdolon-, Ajuga reptans-, Mercurialis perennis-, Milium effusum-, (Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Silene nutans) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	3	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		BAh	2	2	1	2
	wenig geeignet (w)	Dgl	2	2	3	2
		Ta	2	2	2	3
	ungeeignet (u)	Kie	3	2	3	3
		Fi	2	3	3	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu, Rob, SAh, SLi, Spei, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	5,4 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,27 %)				
	Kartierzeitraum	1970-79 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_07_kollin.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_07_kollin.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_07_kollin.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	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