

**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

bL

Buchenwald auf mäßig frischem braunem Lehm



Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch, örtlich frisch oder mäßig trocken

h'braun


in der

Öko-Serie der braunen Lehme

(Mehr als 50/60 cm feinsandig-schluffiger und tonig-schluffiger Lehm (ohne freien Kalk) über Löss, seltener über Vulkanitverwitterung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Parabraunerde, auch Braunerde
	Humusform	Mull, selten Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Milium effusum-, (Stachys sylvatica-, Urtica dioica-, Deschampsia flexuosa) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
Baumarteneignung	geeignet (g)	BAh	2	2	1	1
		RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	Dgl	2	2	2	1
		TrEi	3	2	1	1
	möglich (m)	Es	2	2	1	2
		Ta	2	2	1	2
		Fi	2	2	3	1
	wenig geeignet (w)	Kie	2	3	1	3
	sonstige Laubbaumarten	EKa, HBU, REi, SAh, VKir, WLi				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	11,8 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,6 %)				
	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