

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Oberrheinisches Tiefland

Regionale Einheit

1/06 Rheinhügelland zwischen Baden-Baden und Emmendingen

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

288 (125 bis 435) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9,8 (9,4-10,3) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,4 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

1010 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

493 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

FL

Buchenwald auf mäßig frischem Feinlehm



h'braun

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch (bis grundfrisch)

in der

Öko-Serie der nicht vernässenden Feinlehme

(Mehr als 60 cm mächtige, entkalkte Schlufflehme aus Lösslehm und kalkigem Löss über durchlässigem Untergrund, meist Löss und/oder Granit, örtlich auch Buntsandstein; bei und unterhalb 60 cm schwache Pseudovergleyung möglich)


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

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	2	1	1
	geeignet bis möglich (g/m)	BAh	2	2	2	1
		TrEi	3	2	1	1
		StEi	3	2	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
		Ta	2	1	2	2
		Fi	2	3	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Es	2	2	2	2
	ungeeignet (u)	Kie	2	3	1	3
	sonstige Laubbaumarten	HBu, REi, SaBi, SAh, VKir, WLi				
sonstige Nadelbaumarten	ELä					

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	530,6 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (13,91 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 26,5 %
		1970-79 - 73,5 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_06_kollin.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_06_kollin.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_06_kollin.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	7307, 8011, 8106, 8511, 7510, 7513, 8403, 8207, 8004

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