

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Oberrheinisches Tiefland

Regionale Einheit

1/08 Markgräflerland mit Schönberg und Tuniberg

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

393 (194 bis 643) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9,6 (9,1-10,2) Ø Temp. / Jahr [°C]

16,2 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

929 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

453 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

TL

Buchenwald auf mäßig grundfrischem Tonlehm



h'grün

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Grundfrisch bis mäßig frisch


in der

Öko-Serie der nicht oder wenig vernässenden Tonlehme

(25/30 bis max.60 cm Schlufflehm mit allmählichem Übergang zum mäßig durchlässigen schluffigem Ton und Ton des Braun- und Weißjuras sowie des Tertiärs und seltener Keupers; im Übergangsbereich mehr oder weniger pseudovergleyt)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachlagen
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde, z.T. schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Milium effusum-, Lamium galeobdolon-, (Stachys sylvatica) - 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)	BAh	2	2	2	1
		TrEi	3	2	1	1
		StEi	3	2	1	1
	möglich (m)	Dgl	2	2	3	1
		Es	2	2	2	2
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	Kie	2	2	1	3
		Ta	3	2	1	2
		Fi	3	2	3	1
	sonstige Laubbaumarten	HBu, SaBi, SAh, VKir				
	sonstige Nadelbaumarten	-				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	121,4 ha				
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (3,61 %)				
	Kartierzeitraum	vor1970 - 1,9 %				
		1970-79 - 98,1 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_1_08_kollin.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_1_08_kollin.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_1_08_kollin.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	7512, 7714, 7510, 7405, 6606 (aTL)				

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