

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

274 (105 bis 458) m. ü. NN

Klima 1961-1990 (regionalisiert)

9,3 Ø Temp. / Jahr [°C]

15,9 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

934 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

423 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Lö

Buchenwald auf mäßig frischem Lößboden



d'gelb

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Lössböden

(Mehr als 30 cm, meist jedoch weitaus mächtigere, teilweise feinsandige, kalkige Schluffe, i.d.R. Rohlöss, auch humose, bis zur Oberfläche kalkige, feinsandige Schlufflehme; Oberbodenentkalkung bis 30 cm möglich; örtlich grusig-sandig-steinige Beimengung; i.d.R. über Kristallinverwitterung)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Flachhänge und breite Rücken, v.a. in Nähe zur Oberrheinebene
	Bodentyp	Pararendzina, ferner kalkreiche Parabraunerde, oft tief humos
	Humusform	Mull
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Asarum europaeum-, Ajuga reptans-, Milium effusum-, Mercurialis perennis-, Arum maculatum-, (Stachys sylvatica-, Carex montana) - 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	2
	geeignet bis möglich (g/m)	TrEi	2	2	1	1
	möglich (m)	BAh	2	2	2	2
	möglich bis weniger geeignet (m/w)	Es	2	2	2	2
	weniger geeignet (w)	Dgl	3	2	2	2
		StEi	3	2	2	2
		Ta	3	2	2	2
	weniger- bis ungeeignet (w/u)	Kie	3	2	2	3
	ungeeignet (u)	Fi	3	2	3	2
	sonstige Laubbaumarten	Elsbe, FAh, HBu, SAh, Spei, VKir, WLi, WNuß				
	sonstige Nadelbaumarten	ELä				
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 58,6 ha					
	Anteil innerhalb der Regionallegende	häufig (2,52 %)				
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %				
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/Leg_2_01_kollin.pdf				
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/BaEig_2_01_kollin.pdf				
	Link zur Vegetationsgruppierung	http://www.fva-bw.de/forschung/woe/stoka/legenden/VegGru_2_01_kollin.pdf				
	Zugehörige Kartierobjekte	8103				

Impressum



Forstliche Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg
 Abt. Waldnaturschutz
 Wonnhaldestr. 4
 79100 Freiburg
 Waldnaturschutz.FVA-BW@Forst.bwl.de

Datenquelle:

© Standortdaten: Landesbetrieb ForstBW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de