

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/01 Grundgebirgs-Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

274 (105 bis 458) m. ü. NN

Klimadaten 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

KSLH-

Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig trockenem Kristallin-Schichtlehm-Hang



h'braun
orange Schräggitter
orange Punkte

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

mäßig trocken (bis mäßig frisch)

in der

Öko-Serie der Kristallin-Schichtlehmhänge und -Mischlehmhänge

(30 bis 60 cm Schlufflehm, auch schwach steiniger, sandig-grusiger Lehm, über nahezu lehmfreier Kristallinverwitterung (vorwiegend Granit; örtlich im Unterboden feinkörniger glimmerreicher Zersatz basischer Kristallin-Gesteine, z. B. Diorit))

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der steileren Hänge sonseitige Hanglagen mit starker sommerlicher Austrocknung
	Bodentyp	Parabraunerde, z.T. schwach podsolig
	Humusform	Moder bis Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Deschampsia flexuosa-, Miliium effusum-, Vaccinium myrtillus-, (Asarum europaeum-, Carex montana) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	14,1 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	häufig (0,61 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %

Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_01_kollin.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_01_kollin.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/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: Landesforstverwaltung BW

Technische Realisierung:

IDaMa GmbH, Freiburg www.idama.de