

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/02 Südwestlicher Buntsandstein-
Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

296 (111 bis 448) m. ü. NN

Klimadaten 1961-
1990 (regionalisiert)*

9,6 Ø Temp. / Jahr [°C]

16,1 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

877 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

410 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

S

**Buchen-Traubeneichen-Wald auf mäßig frischem
Sand**



h'rot

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der


Öko-Serie der nicht vernässenden Sande

(Mehr als 40 cm lehmfreier bis schwach lehmiger, selten lehmiger Sand unterschiedlicher Korngröße und verschiedener Färbung aus Verwitterung des Mittleren Buntsandsteins, steinig bis stark steinig, örtlich tongründig oder im Unterboden zunehmend tonig-lehmig)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der ebenen und schwach geneigten Lagen Breite Rücken, Kuppen und Plateaus
	Bodentyp	Braunerde, z.T. schwach podsolig, stellenweise stark podsolig
	Humusform	Mull, Mullmoder, Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise stark podsolig (O-Aeh+Ae)
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Rubus-, Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Ajuga reptans-, (Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2019)
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Traubeneiche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung	sonstige Laubbaumarten	-
	sonstige Nadelbaumarten	-
Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	45,8 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende	besonders häufig (8,57 %)
	Kartierzeitraum	1980-89 - 100 %
Organisatorisch	Link zur Regionallegende	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/Leg_2_02_kollin.pdf
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_02_kollin.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung	https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_02_kollin.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte	8303 (kS)

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, www.idama.de