

**Waldstandorte
Baden-
Württemberg**

Wuchsgebiet

Odenwald

Regionale Einheit

2/03a1 Westlicher Kleiner Odenwald

Standortskundliche Höhenstufe

kollin

Höhenverbreitung (Wald)

267 (112 bis 418) m. ü. NN

Klimadaten 1961-1990 (regionalisiert)*

9,8 Ø Temp. / Jahr [°C]

16,3 Ø Temp. / Veg.-periode [°C]

823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

Ri+

Buchen-Bergahorn-Eschen-Wald in frischen Mulden, Senken und Rinnen



d'grün

Standortskundliche Wasserhaushaltsstufe:

Frisch bis mäßig frisch

in der

Gruppe der Rinnen und Senken

(Schwach bis stark geneigte Rinnen, Mulden und Talauen mit wechselndem Substrat und Wasserhaushalt; kühles, frisches bis luftfeuchtes Mikroklima, örtlich beeinflusst durch Grund- und Hangwasser; im Mittleren Buntsandstein z.T. starke Blockschuttüberlagerungen)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten Flachtäler, (Hang-) Rinnen und Mulden, stellenweise mit lückiger Blockschuttüberlagerung
	Bodentyp	kolluvial beeinflusste Braunerde und Parabraunerde, stellenweise schwach pseudovergleyt
	Humusform	Mull, stellenweise Mullmoder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Milium effusum-, Galium odoratum-, Deschampsia flexuosa-, Rubus-, Asarum europaeum-, (Arum maculatum-, Stachys sylvatica-, Deschampsia cespitosa) - Gruppe
	Aufnahmen	1 Vegetationsaufnahme (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Waldmeister-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche, Bergahorn, Gemeine Esche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 27,7 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende besonders häufig (5,16 %)

Organisatorisch	Link zur Regionallegende https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/
	Link zur Regional/zonalen Baumarteneignung https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/BaEig_2_03alpha_kollin.pdf
	Link zur Vegetationsgruppierung https://www.fva-bw.de/fileadmin/scripts/forschung/wns/stoka/legenden/VegGru_2_03alpha_kollin.pdf
	Zugehörige Kartierobjekte

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