

**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]

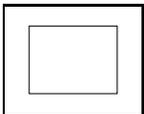
823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

BIWH

Buchenwald auf mäßig frischem Blockschutt-Winterhang



Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Gruppe der Blockschuttböden der Flachlagen und Hänge

(Steinig-schluffig-sandige Verwitterung des Mittleren Buntsandsteins mit lückiger Überlagerung aus blockig-steinigem Gesteinsschutt; Bestockungsdichte kaum, Wuchsleistung nicht eingeschränkt; kleinflächig (bis etwa 20 % Flächenanteil) gehäufte Blockschuttansammlung mit Behinderung des Bewuchses möglich)

Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Sonstige, morphologisch bedingte Standortseinheiten Schattseitige, mit Blockschutt überlagerte Hanglagen
	Bodentyp	schluffbetonte Braunerde, z.T. schwach podsolig
	Humusform	Mull bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	stellenweise schwach podsolig (O-Aeh)
	Rutschgefährdung	keine Eingabe
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Rubus-, Deschampsia flexuosa-, Miliun effusum-, (Urtica dioica-, Vaccinium myrtillus) - Gruppe
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

Baumarteneignung		Konkurrenzkraft	Pfleglichkeit	Sicherheit	Leistung	
	geeignet (g)	RBu	1	1	1	2
	möglich (m)	Dgl	2	2	2	1
	möglich bis wenig geeignet (m/w)	BAh	2	1	2	3
	wenig geeignet (w)	TrEi	3	2	2	2
		Kie	3	3	1	2
		Fi	2	3	3	2
	wenig- bis ungeeignet (w/u)	Es	3	2	2	3
	sonstige geeignete Baumart (X)	REi	-	-	-	-
	sonstige Laubbaumarten	REi				
	sonstige Nadelbaumarten	-				

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 13,9 ha

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

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