

**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]

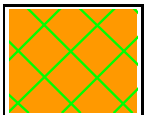
823 Ø Niederschlag / Jahr [mm]

396 Ø Niederschlag / Veg.-periode [mm]

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

SLWH

Buchenwald auf mäßig frischem Sand-Lehm-Winterhang



orange
h'grüne Schräggitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig frisch

in der

Öko-Serie der Sand-Lehm-Steilhänge

(Mindestens 40 cm mächtige Verwitterungsdecken und Fließerden des Oberen und des Mittleren Buntsandsteins: schluffig-lehmiger Sand bis stark sandiger Lehm, steinig; Basis(-Fließerde) aus ziemlich dicht gepacktem Wanderschutt, im Bereich des Oberen Buntsandsteins z.T. tonig)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der steileren Hänge Schattseitige Hänge, teilweise lückig mit Blockschutt überlagert
	Bodentyp	Braunerde bis Parabraunerde, z. T. podsolig
	Humusform	Mull bis Mullmoder, stellenweise Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	Ajuga reptans-, Deschampsia flexuosa-, Milium effusum-, Rubus-, (Urtica dioica) - Gruppe
	Aufnahmen	9 Vegetationsaufnahmen (2018)
	Natürliche Waldgesellschaft	Hainsimsen-Buchenwald
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit 138,9 ha
	Anteil der Standorteinheit innerhalb der Regionallegende besonders häufig (26,1 %)

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