

**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

FLFH-

Buchenwald auf mäßig trockenem Feinlehm-Flachhang



h'braun
orange Senkrechtgitter

Standortskundliche
Wasserhaushaltsstufe:

Mäßig trocken

in der

Öko-Serie der mehr oder weniger sandigen Feinlehm-Flachhänge

(Mehr als 60 cm schwach sandiger bis sandfreier Schlufflehm aus Lößlehm mit günstiger Bodenstruktur und Wasserkapazität; im tieferen Unterboden und Untergrund Verwitterung des Oberen und Mittleren Buntsandsteins, örtlich Lößgründigkeit; stellenweise mit Hangwasserzug und schwachen Pseudogley-Merkmalen im Unterboden)


Morphologie und Boden	Morphologische Beschreibung	Standortseinheiten der Flachhänge exponierte Flachlagen, vor allem an Hangschultern und Kanten
	Bodentyp	+/- podsolige Parabraunerde
	Humusform	Mullmoder bis Moder
	Basenausstattung	keine Eingabe
	Podsoligkeit	ohne Podsoligkeitsmerkmale
	Rutschgefährdung	Keine Rutschgefährdung
Vegetation	Ökologische Artengruppen	
	Aufnahmen	keine Vegetationsaufnahmen
	Natürliche Waldgesellschaft	
Baumarten des Standortswald	Hauptbaumart(en)	Rotbuche
	Nebenbaumart(en)	
	Pionierbaumart(en)	

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

Vorkommen	Fläche der Standortseinheit	0,9 ha
	Anteil der Standortseinheit innerhalb der Regionallegende	gelegentlich/zerstreut (0,16 %)

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